Ghidul utilizatorului

Samsung Multifunction **ProXpress**

C267x series

DE BAZĂ

Acest ghid pune la dispoziție informații referitoare la instalare, utilizarea de bază şi depanarea în Windows.

AVANSAT

Acest ghid oferă informații despre instalare, configurare avansată, operare şi depanare pentru diferite sisteme de operare.

Anumite caracteristici este posibil să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară.

DE BAZĂ

1. Introducere

Avantaje cheie 5
Caracteristici în funcție de model 8
Important de ştiut 13
Despre Ghidul utilizatorului 14
Informații despre siguranță 15
Prezentarea generală a maşinii 21
Prezentare generală a panoului de control 24
Pornirea maşinii 26
Instalarea locală a driverului 27
Reinstalarea driverului 30

2. Prezentare generală a meniurilor şi noțiuni de bază pentru

Prezentare generală a meniurilor 32
Setări de bază ale maşinii 38
Suportul şi tava 40
Noțiuni de bază despre imprimare 55
Copierea de bază 62
Scanare de bază 66
Noțiuni de bază despre fax 67
Utilizarea dispozitivului de memorie USB 71

3. Întreținerea

Comandarea consumabilelor şi accesoriilor 77
Consumabile disponibile 78
Accesorii disponibile 79
Piese de schimb disponibile 80
Stocarea cartuşului de toner 81
Redistribuirea tonerului 83
Înlocuirea cartuşului de toner 85
Înlocuirea rezervorului de toner uzat 88
Instalarea accesoriilor 90
Monitorizarea duratei de viață a consumabilelor 94
Setarea alertei pentru nivel scăzut al tonerului 95
Curățarea maşinii 96
Recomandări privind mutarea şi depozitarea maşinii 102

4. Depanarea

Recomandări pentru evitarea blocării hârtiei 104
Eliminarea documentelor originale blocate 105
Îndepărtarea blocajelor de hârtie 110
Interpretarea LED-urilor de stare 119
Interpretarea mesajelor de pe afişaj 122

5. Anexă

Specificații 130
Informații de reglementare 140
Drepturi de autor 154

1. Introducere

Acest capitol oferă informații pe care trebuie să le cunoaşteți înainte de a utiliza maşina.

- **Avantaje cheie** 5
- **Caracteristici în funcție de model** 8
- **Important de ştiut** 13
- **Despre Ghidul utilizatorului** 14
- **Informații despre siguranță** 15
- **Prezentarea generală a maşinii** 21
- **Prezentare generală a panoului de control** 24
- **Pornirea maşinii** 26
- **Instalarea locală a driverului** 27
- **Reinstalarea driverului** 30

Avantaje cheie

Protejează mediul înconjurător

- Pentru a economisi toner şi hârtie, această maşină suportă funcția Eco (consultați "Imprimarea Eco" la pagina 59).
- Pentru a economisi hârtie, puteți să imprimați mai multe pagini pe o singură coală de hârtie (consultați "Utilizarea caracteristicilor avansate de imprimare" la pagina 257).
- Pentru a economisi hârtie, puteți imprima pe ambele fețe ale colii (imprimare pe două fețe) (consultați "Utilizarea caracteristicilor avansate de imprimare" la pagina 257).
- Pentru a economisi energie, această maşină economiseşte energia electrică în mod automat, prin reducerea substanțială a consumului atunci când nu este utilizată.
- Recomandăm utilizarea hârtiei reciclate în vederea economisirii energiei.

Imprimare rapidă la rezoluție înaltă

- Aveți posibilitatea să imprimați într-o gamă completă de culori utilizând cyan, magenta, galben şi negru.
- Aveți posibilitatea să imprimați cu o rezoluție efectivă de ieşire de până la 9.600 × 600 dpi (600 x 600 x 4 biți).
- Imprimare rapidă, la cerere.
  - La imprimarea pe o singură față, până la 26 ppm (A4) sau până la 27 ppm (Letter).

Confort

- Este de ajuns să atingeți cu dispozitivul mobil marcajul NFC de pe imprimantă pentru a efectua lucrarea de imprimare (consultați "Utilizarea funcției NFC" la pagina 199).
- Puteți printa din mers de smartphone sau computer folosind aplicațiile cu Google Cloud Print™ activat (consultați "Google Cloud Print™" la pagina 207).

Avantaje cheie

- Easy Capture Manager vă permite să editați şi să imprimați cu uşurință ceea ce ați capturat utilizând tasta Print Screen de pe tastatură (consultați "Easy Capture Manager" la pagina 297).
- Samsung Easy Printer Manager şi Printing Status este un program care monitorizează şi vă informează cu privire la starea echipamentului şi vă permite să particularizați setările echipamentului (consultați "Utilizarea Samsung Printer Status" la pagina 309 sau "Utilizarea Samsung Easy Printer Manager" la pagina 306).
- Samsung Easy Document Creator este o aplicație care ajută utilizatorii să scaneze, să compileze şi să salveze documente în mai multe formate, inclusiv .epub. Aceste documente pot fi partajate prin fax sau prin intermediul site-urilor de socializare (consultați "Utilizarea Samsung Easy Document Creator" la pagina 305).
- Samsung AnyWeb Print vă permite să efectuați captură de ecran, să examinați, să decupați şi să imprimați ecranul Windows Internet Explorer mai uşor decât atunci când utilizați programul obişnuit (consultați "Samsung AnyWeb Print" la pagina 299).
- Smart Update vă permite să verificați şi să instalați cea mai recentă versiune de software pe parcursul procesului de instalare a driverului de imprimantă. Această caracteristică nu este disponibilă decât pentru Windows.
- Dacă aveți acces la Internet, puteți obține ajutor, asistență, driver-e, manuale şi puteți comanda informații de pe site-ul web Samsung, www.samsung.com > găsiți-vă produsul > Asistență sau Descărcări.

Gamă largă de funcții şi suport pentru aplicații

- Suportă dimensiuni variate pentru hârtie (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 132).
- Imprimați filigran: Puteți personaliza documentele dvs. cu anumite cuvinte, precum “**Confidential**” (consultați "Utilizarea caracteristicilor avansate de imprimare" la pagina 257).
- Puteți imprima cu mai multe sisteme de operare (consultați "Cerințe de sistem" la pagina 136).
- Maşina este echipată cu o interfață USB şi/sau cu o interfață de rețea.

Compatibilă cu metode variate de setare a rețelelor wireless

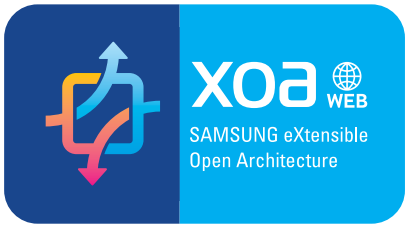
- Utilizarea WPS (Wi-Fi Protected Setup™)
  - Puteți conecta cu uşurință la o rețea wireless, utilizând caracteristica WPS al echipamentului şi un punctul de acces (un router wireless).

Avantaje cheie

- Utilizarea unui cablul USB sau a unui cablu de rețea
  - Vă puteți conecta la o rețea şi configura diferite setări ale rețelei wireless, utilizând un cablu USB sau un cablu de rețea.
- Utilizarea Wi-Fi Direct
  - Puteți să imprimați simplu de la dispozitivul dvs. mobil, utilizând funcția Wi-Fi Direct.

Consultați "Prezentarea metodelor de configurare pentru wireless" la pagina 180.

Compatibilitate aplica?ii XOA



Echipamentul este compatibil cu aplicații personalizate XOA.

- În legătură cu aplicațiile XOA personalizate, vă rugăm să contactați furnizorul dvs. de aplicații XOA personalizate.

Caracteristici în funcție de model

Unele caracteristici şi elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile în funcție de model sau țară.

Sistem de operare

Sistem de operare	C267xFW
Windows	●
Mac	●
Linux	●
Unix	●

(●: acceptat, gol: Incompatibil)

Software

Puteți instala driverul imprimantei şi pachetul software atunci când introduceți CD-ul cu software în unitatea dvs. CD-ROM.

Pentru Windows, selectați driverul imprimantei şi pachetul software în fereastra **Select Software to Install**.

Software	C267xFW
Driver de imprimantă SPL	●
Driver de imprimantă PCL	●
Driver de imprimantă PS[a]	●
Driver de imprimantă XPS[a]	●

Caracteristici în funcție de model

Software		C267xFW
Direct Printing Utility[a]		●
Samsung Easy Printer Manager	Scan to PC settings	●
	Fax to PC settings	●
	Device Settings	●
Samsung Printer Status		●
Samsung AnyWeb Print[a]		●
Samsung Easy Document Creator		●
Easy Capture Manager		●
Samsung Easy Color Manager[a]		●
SyncThru™ Web Service		●
SyncThru Admin Web Service		●
Easy Eco Driver		●
Fax	Samsung Network PC Fax	●
Scanare	Driver de scanare TWAIN	●
	Driver de scanare WIA	●

a. Descărcați pachetul software de pe site-ul web Samsung şi instalați-l: (http://www.samsung.com > găsiți-vă produsul > Asistență sau Descărcări). Înainte de instalare, verificați dacă pachetul software este compatibil cu sistemul de operare al computerului dvs.

(●: acceptat, gol: Incompatibil)

Caracteristici în funcție de model

Funcție de diversitate

Caracteristici		C267xFW
USB 2.0 de mare viteză		●
Interfață de rețea cu fir LAN Ethernet 10/100/1000 Base TX		●
Port IEEE 1284B[a]		○
Interfață de rețea fără fir LAN 802.11b/g/n[b]		●
NFC (Comunicare cu un obiect aflat în imediata apropiere)		●
Google Cloud Print™		●
AirPrint		●
Imprimarea Eco		●
Imprimare duplex (pe două fețe)		●
Imprimare duplex (față-verso) (manual)[c d]		
Interfața memoriei USB		●
Modul de memorie		○
Tavă opțională (Tava 2)		○
Dispozitiv de stocare în masă		●[e]
Alimentator de documente	**Alimentator automat de documente duplex (DADF)**	●
	Alimentator automat de documente (AAD)	

Caracteristici în funcție de model

Caracteristici		C267xFW
Receptor		
Fax	**Trimitere multiplă**	●
	Trimitere cu întârziere	●
	Trimitere prioritară	
	Trimitere pe ambele fețe	●
	Secure Receive	●
	Imprimare duplex	●
	Trimitere/Recepționare redirecționare - fax	●
	Trimitere/Recepționare redirecționare - email	●
	Trimitere/Recepționare redirecționare - server	●
Scan	**Scanare pentru expediere prin e-mail**	●
	Scanare pe server SMB	●
	Scanare pe server FTP	●
	Scanare duplex	●
	Scanare în PC	●

Caracteristici în funcție de model

Caracteristici		C267xFW
Copiere	**Copiere cărți de identitate**	●
	Copiere micşorată sau mărită	●
	Colaționare	●
	Poster	
	Clonă	
	Potrivire automată	●
	Carte	●
	2-mai mult/ 4-mai mult	●
	Ajustare fundal	●
	Margin Shift	
	tergere margine	●
	Intensificare nuanțe de gri	
	Copie duplex	●

a. Dacă utilizați portul paralel, nu puteți folosi cablul USB.
b. În funcție de țara dvs., este posibil ca plăcile de rețea fără fir să nu fie disponibile. Pentru unele țări poate fi disponibil doar 802.11 b/g. Contactați distribuitorul local Samsung sau reprezentantul magazinului de unde ați cumpărat echipamentul.
c. Disponibil doar pentru sistemele de operare Windows.
d. Numai tava 1 este compatibilă.
e. Echipamentul este echipat cu un card SD (secure digital) de 4GB.

(●: Acceptat, ○: Opțional, Spațiu liber: Incompatibil)

Important de ştiut

Maşina nu imprimă

- Deschideți lista cozii de imprimare şi eliminați documentul din listă (consultați "Revocarea unei comenzi de imprimare" la pagina 56).
- Ştergeți driverul şi instalați-l din nou (consultați "Instalarea locală a driverului" la pagina 27).
- Selectați imprimanta dvs. ca imprimantă implicită în Windows (consultați "Setarea maşinii dvs. ca echipament implicit" la pagina 256).

De unde pot achiziționa accesorii sau consumabile?

- Mergeți la un distribuitor Samsung sau la magazinul dvs.
- Vizitați www.samsung.com/supplies. Selectați țara/regiunea dvs. pentru a vizualiza informații despre produse.

LED-ul de stare luminează intermitent sau rămâne permanent pornit.

- Opriți produsul şi porniți-l din nou.
- Verificați sensurile indicațiilor LED în acest manual şi rezolvați problemele în consecință (consultați "Interpretarea LED-urilor de stare" la pagina 119).

A survenit un blocaj de hârtie.

- Deschideți şi închideți capacul (consultați "Vedere din față" la pagina 22).
- Verificați instrucțiunile referitoare la îndepărtarea hârtiei blocate, în acest manual şi rezolvați problemele în consecință (consultați "Îndepărtarea blocajelor de hârtie" la pagina 110).

Documentele imprimate sunt neclare.

- Nivelul tonerului poate fi scăzut sau neuniform. Scuturați cartuşul de toner (consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 83).
- Încercați o setare diferită pentru rezoluția de imprimare (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57).
- Înlocuiți cartuşul de toner (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85).

De unde pot descărca driverul maşinii?

- Puteți obține ajutor, asistență, drivere, manuale şi puteți comanda informații de pe site-ul web Samsung, www.samsung.com > găsiți-vă produsul > Asistență sau Descărcări.

Despre Ghidul utilizatorului

Acest ghid al utilizatorului furnizează informații pentru înțelegerea de bază a maşinii precum şi explicații detaliate privind utilizarea maşinii.

- Nu aruncați acest manual. Păstrați-l pentru consultări ulterioare.
- Citiți informațiile referitoare la siguranță înainte de utilizarea maşinii.
- Dacă aveți probleme la utilizarea maşinii, consultați capitolul privind depanarea.
- Termenii utilizați în acest ghid al utilizatorului sunt explicați în capitolul glosar.
- Toate ilustrațiile din acest ghid al utilizatorului pot diferi de maşina dvs. în funcție de opțiunile sale sau de modelul achiziționat.
- Capturile de ecran din acest ghid al utilizatorului pot să difere de echipamentul dvs. în funcție de versiunea firmware/driver a echipamentului.
- Procedurile din acest ghidul utilizatorului sunt bazate, în principal, pe Windows 7.

Convenții

Unii termeni din acest ghid sunt interschimbabili, ca mai jos:

- Document este sinonim cu original.
- Hârtie este sinonim cu suport sau suport de imprimare.
- Maşină se referă la imprimantă sau MFP (periferice multifuncționale).

Pictograme generale

Pictogramă	Textul	Descriere
	Atenție	Transmite utilizatorilor informații pentru a proteja maşina împotriva posibilelor deteriorări mecanice sau funcționări defectuoase.
	Avertisment	Se foloseşte pentru a avertiza utilizatorii referitor la existența posibilității de a se răni.
	Notă	Furnizează informații suplimentare sau specificații detaliate ale funcțiilor şi caracteristicilor maşinii.

Informații despre siguranță

Aceste avertismente şi precauții sunt incluse pentru a preveni vătămarea corporală personală sau a altor persoane, precum şi pentru prevenirea deteriorării echipamentului dvs. Citiți şi înțelegeți toate aceste instrucțiuni înainte de utilizarea echipamentului. După ce ați citit această secțiune, păstrați-o la loc sigur pentru referințe viitoare.

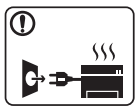
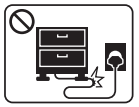
Simboluri importante privind siguranța

Explicarea tuturor pictogramelor şi semnelor utilizate în acest capitol

	Avertisment	Pericole sau procedee nesigure ce pot conduce la vătămări corporale grave sau la deces.
	Atenție	Pericole sau procedee nesigure ce pot conduce la vătămări corporale minore sau la daune materiale.
	Nu încercați.	

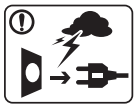
Mediu de exploatare

Avertisment

	Nu utilizați în cazul în care cablul de alimentare este deteriorat sau dacă priza electrică nu este împământată. Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	Nu plasați nimic deasupra maşinii (apă, obiecte din metal mici sau grele, lumânări, țigări aprinse etc.). Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	• Dacă maşina se supraîncălzeşte, aceasta emite fum, scoate zgomote ciudate sau generează un miros ciudat, opriți imediat comutatorul de alimentare şi deconectați maşina. • Utilizatorul trebuie să aibă acces la priză în cazul acelor urgențe care necesită scoaterea ştecărului din priză. Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	Nu îndoiți şi nu plasați obiecte grele pe cablul de alimentare. Mersul pe sau strivirea cu un obiect greu a cablului de alimentare poate avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	Nu scoateți ştecărul trăgând de cablu; nu manipulați ştecărul cu mâinile ude. Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.

Informații despre siguranță

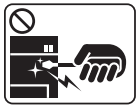
Atenție

	În timpul unei furtuni electrice sau pentru o perioadă de nefuncționare, scoateți fişa de alimentare din priza electrică. Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	Aveți grijă, zona de evacuare a hârtiei este caldă. Există pericol de arsuri.
	Dacă maşina a fost scăpată, sau dacă carcasa pare deteriorară, deconectați maşina de la toate conexiunile de interfață şi solicitați asistență de la personal de service calificat. În caz contrar, poate apărea riscul de şoc electric sau incendiu.
	Dacă echipamentul nu pare să funcționeze corect după ce ați urmat aceste instrucțiuni, deconectați-l de la toate conexiunile de interfață şi solicitați asistență de la personal de service calificat. În caz contrar, poate apărea riscul de şoc electric sau incendiu.
	Dacă ştecărul nu intră cu uşurință în priza electrică, nu încercați să-l forțați înăuntru. Apelați la un electrician pentru a schimba priza electrică, altfel aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric.
	Nu permiteți animalelor de casă să roadă cablurile de CA, telefon sau de interfață ale PC-ului. Acest lucru ar putea conduce la electrocutări, incendiu şi/sau rănirea animalelor dvs. de casă.

Metodă de operare

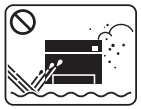
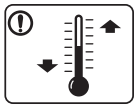
Atenție

	Nu trageți cu forță hârtia afară în timpul imprimării. Acest lucru poate deteriora aparatul.
	Aveți grijă să nu puneți mâna între echipamentul şi tava pentru hârtie. Vă puteți răni.
	Aveți grijă la înlocuirea sau îndepărtarea hârtiei blocate. Hârtia nouă are marginile tăioase şi poate provoca răni dureroase.
	Atunci când imprimați cantități mari, partea inferioară a zonei de ieşire hârtie se poate încălzi. Nu lăsați copii să atingă. Există pericol de arsuri.

	Atunci când scoateți hârtie blocată, nu utilizați pensete sau obiecte metalice ascuțite. Poate deteriora echipamentul.
	Nu permiteți să se adune prea multe hârtii în tava de ieşire pentru hârtie. Poate deteriora echipamentul.
	Nu blocați şi nu împingeți obiecte în deschiderea de ventilație. Poate avea ca rezultat temperaturi ridicate ale componentei, ceea ce poate cauza deteriorarea sau incendiul.
	Utilizarea comenzilor sau a reglajelor sau efectuarea unor alte proceduri decât cele specificate în prezenta publicație poate conduce la o expunere periculoasă la radiații.
	Dispozitivul de primire al energiei al acestei maşini este cablul de alimentare. Pentru a opri alimentarea electrică, scoateți cablul de alimentare din priza electrică.

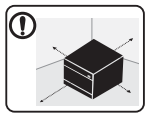
Instalare/Mutare

Avertisment

	Nu plasați maşina într-o zonă cu praf, umiditate sau scurgeri de apă. Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	Instalați echipamentul într-un spațiu care să respecte specificațiile privind umiditatea şi temperatura de funcționare. În caz contrar, pot apărea probleme de calitate şi se poate ajunge la deteriorarea echipamentului (consultați "Specificații generale" la pagina 130).

Informații despre siguranță

Atenție

	Înainte de a muta echipamentul, opriți alimentarea electrică şi deconectați toate cablurile. Informațiile de mai jos reprezintă doar sugestii care se bazează pe greutatea unităților. Dacă aveți o problemă medicală care vă împiedică să ridicați obiecte, nu ridicați maşina. Solicitați ajutor şi folosiți întotdeauna numărul corespunzător de persoane pentru a ridica maşina în siguranță. Există riscul ca echipamentul să cadă, cauzând vătămare corporală sau deteriorându-se. Apoi ridicați echipamentul: • Dacă acesta cântăreşte mai puțin de 20 de kg, se ridică de 1 persoană. • Dacă acesta cântăreşte între 20 şi 40 de kg, se ridică de 2 persoane. • Dacă acesta cântăreşte mai mult de 40 de kg, se ridică de 4 sau mai multe persoane.
	Alegeți o suprafață plană cu suficient spațiu de ventilare pentru a amplasa echipamentul. Luați în considerare şi spațiul necesar pentru deschiderea capacului şi a tăvilor. Locul trebuie să fie bine aerisit şi să se afle departe de lumină directă, căldură şi umiditate.
	Atunci când utilizați echipamentul o perioadă lungă de timp sau imprimați un număr mare de pagini într-un spațiu neaerisit, acesta poate polua aerul şi poate dăuna sănătății dvs. Amplasați echipamentul într-un spațiu bine aerisit sau deschideți o fereastră astfel încât aerul să circule în mod regulat.
	Nu plasați echipamentul pe o suprafață instabilă. Există riscul ca echipamentul să cadă, cauzând vătămare corporală sau deteriorându-se.
	Utilizați doar AWG[a] nr.26 sau cablu telefonic mai lung, dacă este necesar. În caz contrar, acest lucru poate deteriora aparatul.
	Aveți grijă să conectați cablul de alimentare la o priză electrică cu împământare. În caz contrar, poate apărea riscul de şoc electric sau incendiu.
	Utilizați cablul de alimentare furnizat cu maşina dvs. pentru funcționare sigură. Dacă utilizați un cablu care este mai lung de 2 metri cu un echipament de 110V, atunci standardul trebuie să fie 16 AWG sau mai mare. În caz contrar, poate cauza deteriorări echipamentului şi ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.

	Nu puneți un capac pe maşină sau nu o plasați într-o locație ermetică, precum un dulap. Dacă echipamentul nu este bine ventilat, acest lucru ar putea avea ca rezultat incendiul.
	Nu supraîncărcați prizele de perete şi prelungitoarele. Aceasta ar putea diminua performanțele şi ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	Maşina trebuie conectată la nivelul de putere care este specificat pe etichetă. Dacă nu sunteți sigur şi doriți să verificați nivelul de putere pe care îl folosiți, contactați compania de furnizare a energiei electrice.

a. AWG: American Wire Gauge (Standardul American pentru Cabluri)

Întreținere/Verificare

Atenție

	Scoateți acest produs din priza de perete înainte de a curăța interiorul echipamentului. Nu curățați maşina cu benzen, diluant de vopsele sau alcool; nu pulverizați apă direct în maşină. Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	Atunci când lucrați în interiorul echipamentului înlocuind consumabilele sau curățând interiorul, nu-l lăsați în funcțiune. Vă puteți răni.
	Păstrați produsele de curățare departe de copii. Copiii se pot răni.
	Nu dezasamblați, nu reparați şi nu reasamblați echipamentul singur. Poate deteriora echipamentul. Apelați la un tehnician calificat atunci când echipamentul necesită reparații.
	Pentru a curăța şi pune în funcțiune maşina, urmați cu strictețe ghidul de utilizare furnizat împreună cu aceasta. În caz contrar, puteți deteriora echipamentul.

Informații despre siguranță

	Păstrați cablul de alimentare şi suprafața de contact a ştecărului curată de praf şi apă. În caz contrar, poate apărea riscul de şoc electric sau incendiu.
	• Nu demontați niciun capac sau dispozitiv de siguranță care este montat cu şuruburi. • Cuptoarele trebuie reparate doar de către un tehnician de service autorizat. Repararea de către tehnicieni neautorizați poate duce la creşterea riscului de incendiu sau electrocutare. • Echipamentul trebuie reparat doar de către tehnicianul de service de la Samsung.

Utilizarea consumabilelor

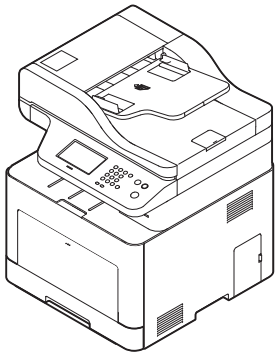
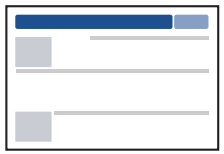
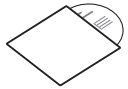
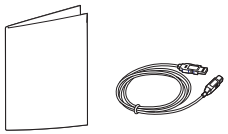
Atenție

	Nu dezasamblați cartuşul de toner. Praful de toner poate fi periculos, dacă este inhalat sau ingerat.
	Nu dați foc niciunui consumabil precum cartuşul de toner sau unitatea cuptorului. Există riscul de explozii sau de incendii necontrolabile.
	Atunci când depozitați consumabile precum cartuşul de toner, nu le lăsați la îndemâna copiilor. Praful de toner poate fi periculos, dacă este inhalat sau ingerat.
	Utilizarea consumabilelor reciclate, precum tonerul, poate cauza deteriorarea maşinii. În cazul daunelor datorate utilizării consumabilelor reciclate, se va percepe o taxă de service.
	Pentru consumabilele care conțin praf de toner (cartuş toner, recipient toner uzat, unitate de procesare a imaginii etc.) urmați instrucțiunile de mai jos. • Când aruncați consumabilele, respectați instrucțiunile pentru eliminarea acestora. Consultați distribuitorul pentru instrucțiunile de eliminare. • Nu spălați consumabilele. • Nu reutilizați tonerul uzat după golirea recipientului acestuia. Dacă nu respectați instrucțiunile de mai sus, efectele pot fi defectarea echipamentului sau poluarea mediului. Garanția nu acoperă defecțiunile apărute din cauza neglijenței utilizatorului.
	Dacă se varsă toner pe îmbrăcămintea dvs., nu utilizați apă caldă pentru a-l spăla. Apa fierbinte fixează tonerul în țesătură. Utilizați apă rece.
	Atunci când schimbați cartuşul de toner sau scoateți hârtia blocată, aveți grijă să nu lăsați particulele de toner să vă atingă corpul sau hainele. Praful de toner poate fi periculos, dacă este inhalat sau ingerat.

Prezentarea generală a maşinii

Componente

Componenta reală poate fi diferită de ilustrația de mai jos. În funcție de circumstanțe, anumite componente se pot schimba.

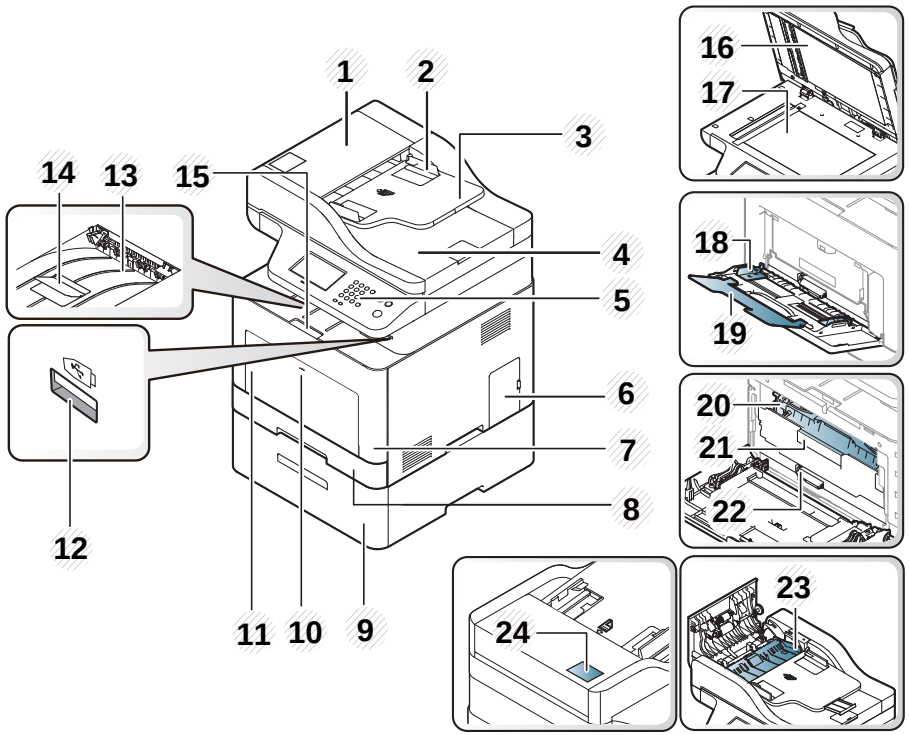
		
Echipament	Cablu de alimentare	Ghidul de instalare rapidă
		
CD cu software[a]	Accesorii diverse[b]	

a. CD-ul cu software conține driverele imprimantei, ghidul utilizatorului şi aplicații software.
b. Diversele accesorii incluse împreună cu maşina dvs. pot varia în funcție de țara de achiziție şi de model.

Prezentarea generală a maşinii

Vedere din față

- În funcție de modelul dvs., această ilustrație poate diferi de cea corespunzătoare maşinii dvs. Există mai multe tipuri de maşini.
- În funcție de model sau de țară, este posibil ca unele caracteristici şi elemente opționale să nu fie disponibile (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).



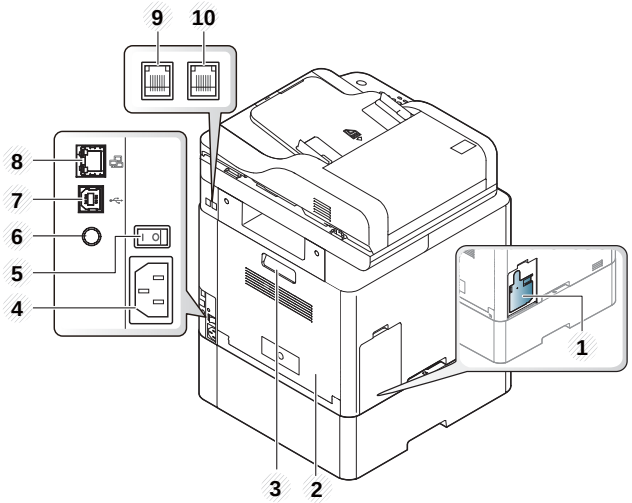
1	Capacul alimentatorului dublu automat de documente (DADF)	13	Tavă de ieşire
2	Ghidaj de lățime al alimentatorului dublu automat de documente (DADF)	14	Suportul de ieşire
3	Tavă de intrare a alimentatorului dublu automat de documente (DADF)	15	Mâner al capacului frontal
4	Tavă de ieşire a alimentatorului dublu automat de documente (DADF)	16	Capacul scanerului
5	Panoul de control	17	Geamul scanerului
6	Capacul tabloului de comandă	18	Ghidaje pentru lățime hârtie pe tava multifuncțională
7	Capac frontal	19	Tavă de susținere multifuncțională
8	Tava 1	20	Cartuş de toner
9	Tavă opțională[a]	21	Mâner cartuş de toner
10	Apăsarea şi eliberarea tăvii multifuncționale	22	Curea de transfer intermediar (ITB)
11	Tava multifuncțională	23	Capacul pentru blocaj în unitatea duplex
12	Port memorie USB	24	Marcaj NFC (Near Field Communication)

a. Aceasta este o caracteristică opțională.

Prezentarea generală a maşinii

Vedere din spate

- În funcție de modelul dvs., această ilustrație poate diferi de cea corespunzătoare maşinii dvs. Există mai multe tipuri de maşini.
- Unele caracteristici şi elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

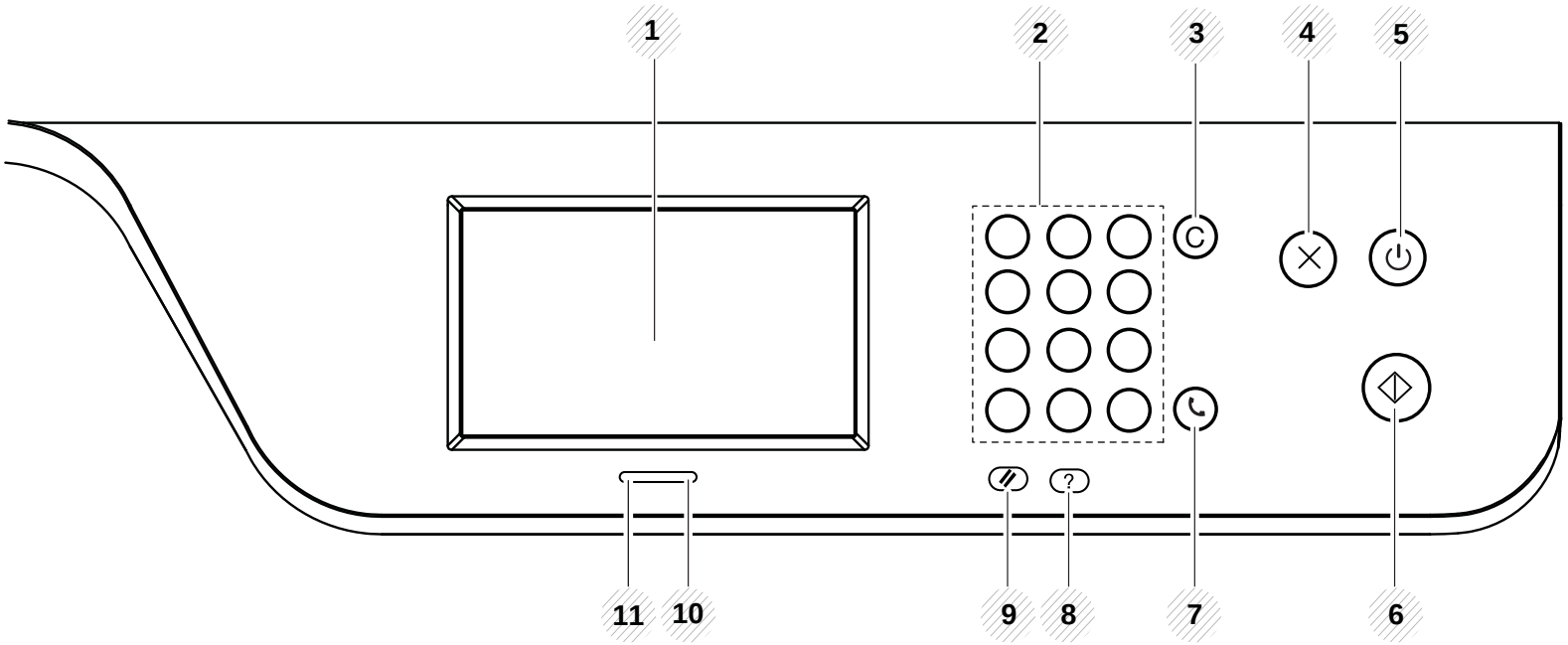


1	Rezervor toner uzat
2	Capac posterior
3	Mâner al capacului posterior
4	Priză de alimentare
5	Comutator de alimentare
6	Port de ieşire de 5V pentru portul IEEE 1284B[a]
7	Port USB
8	Port pentru rețea
9	Mufă linie telefonică (**LINE**)
10	Mufă telefon suplimentar (**EXT.**)

a. Conectorul paralel IEEE 1284B opțional poate fi utilizat conectând atât portul USB, cât şi portul de ieşire de 5 V.

Prezentare generală a panoului de control

- Acest panou de control poate diferi de cel corespunzător echipamentului dvs., în funcție de modelul acestuia. Există mai multe tipuri de panouri de control.
- Unele caracteristici şi elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).
- Când utilizați ecranul tactil, folosiți doar degetul. Obiectele ascuțite pot deteriora ecranul.



1	**Ecran tactil**		Afişează starea curentă şi vă permite să accesați meniurile disponibile.
2	**Tastatură numerică**		Formează un număr sau introduce caractere alfanumerice (consultați "Înțelegerea modului de funcționare a tastaturii" la pagina 249).
3	**Clear**	C	Sunt şterse caracterele din zona de editare.

Prezentare generală a panoului de control

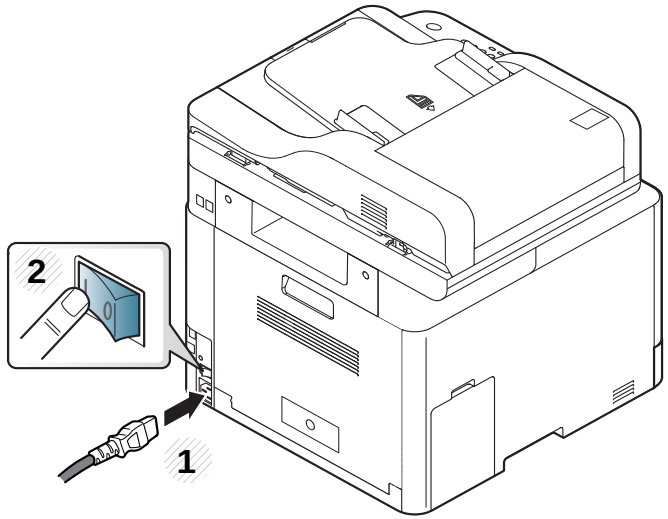
4	**Stop**		Opreşte o operație în orice moment.
5	**Power/Wake Up**		Porneşte sau opreşte alimentarea sau reactivează aparatul din modul de economisire energie. Dacă trebuie să opriți aparatul, apăsați acest buton pentru mai mult de trei secunde.
6	**Start**		Este inițiată o lucrare în modul alb şi negru sau culoare.
7	**On Hook Dial**		Când apăsați acest buton, puteți auzi un ton de apel. Apoi introduceți numărul de fax. Este similar cu efectuarea unui apel utilizând difuzorul (consultați "Recepționarea manuală în modul Tel" la pagina 289).
8	**Help**		Sunt oferite informații detaliate despre meniurile sau starea acestei maşini.
9	**Reset**		Este reinițializată configurarea curentă a maşinii.
10	**LED de Wireless**		Indică starea curentă a conexiunii la rețeaua fără fir (consultați "Interpretarea LED-urilor de stare" la pagina 119).
11	**Led de Status**		Indică starea aparatului dvs. (consultați "Interpretarea LED-urilor de stare" la pagina 119).

Pornirea maşinii

În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).

1 Mai întâi conectați maşina la sursa de alimentare cu electricitate.

2 Porniți alimentarea.



Instalarea locală a driverului

O maşină conectată local este o maşină conectată direct la computerul dvs. utilizând cablul. Dacă maşina dvs. este conectată la o rețea, treceți peste următorii paşi de mai jos şi continuați instalarea driverului maşinii conectate la rețea (consultați "Instalarea driverului pentru rețea" la pagina 168).

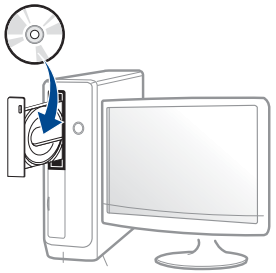
- Dacă sunteți un utilizator al sistemelor de operare Mac, Linux sau UNIX consultați "Instalarea pentru Mac" la pagina 159 sau "Instalare pentru Linux" la pagina 161 sau "Instalarea pachetului driverului imprimantei UNIX" la pagina 174.
- Fereastra de instalare care apare în acest Ghidul utilizatorului poate să difere în funcție de maşină şi de interfața utilizată.
- Utilizați numai un cablu USB mai scurt de 3 metri.

Instalarea locală a driverului

Windows

1 Asigurați-vă că maşina este conectată la computerul dvs. şi că este activată.

2 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.



Dacă fereastra de instalare nu apare, faceți clic pe **Pornire** > **Toate programele** > **Accesorii** > **Executare**.

Tastați X:**Setup.exe**, înlocuind „X” cu litera care corespunde unității dvs. CD-ROM, apoi faceți clic pe **OK**.

•Pentru Windows 8,

Dacă fereastra de instalare nu apare, din **Charms(Butoane)**, selectați **Căutare** > **Apps(Aplicație)** şi căutați **Executare**. Tastați X:\Setup.exe, înlocuind “X” cu litera care reprezintă unitatea CD-ROM şi faceți clic **OK**.

Dacă apare fereastra pop-up „**Atingeți pentru a vedea ce se întâmplă cu acest disc.**”, faceți clic pe fereastră şi selectați **Run Setup.exe**.

3 Analizați şi acceptați acordurile de instalare din fereastra de instalare. Apoi, faceți clic pe **Next**.

4 Selectați **USB** din ecranul **Printer Connection Type**. Apoi, faceți clic pe **Next**.

5 Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.

Puteți selecta aplicațiile software în fereastra **Select Software to Install**.

Din ecranul Pornire al Windows 8

- Driverul V4 este descărcat automat din Actualizare Windows în cazul în care computerul este conectat la Internet. Dacă nu, puteți descărca manual driverul V4 de pe site-ul web Samsung, www.samsung.com > găsiți-vă produsul > Asistență sau Descărcări.
- Puteți descărca aplicația Samsung Printer Experience din **Magazin Windows**. Aveți nevoie de un cont Microsoft pentru a utiliza Windows Store.

1 Din **Charms(Butoane)**, selectați **Căutare**.
2 Faceți clic pe **Store(Magazin)**.
3 Căutați şi faceți clic pe **Samsung Printer Experience**.
4 Faceți clic pe **Install**.

Instalarea locală a driverului

- Dacă instalați driverul folosind CD-ul software-ului furnizat, driverul V4 nu este instalat. Dacă doriți să utilizați driverul V4 în ecranul **Spațiu de lucru**, puteți descărca de pe site-ul web Samsung, www.samsung.com > găsiți-vă produsul > Asistență sau Descărcări.
- Dacă doriți să instalați instrumentele de gestionare a imprimantei Samsung, va trebui să le instalați folosind CD-ul cu software furnizat.

1 Asigurați-vă că computerul este conectat la Internet şi este alimentat cu curent electric.

2 Asigurați-vă că maşina este pornită.

3 Conectați computerul şi maşina cu un cablu USB.

Driverul este instalat automat din **Windows Update**.

Reinstalarea driverului

Dacă driverul imprimantei nu funcționează corespunzător, urmați paşii de mai jos pentru reinstalarea driverului.

Windows

1. Din meniul **Pornire**, selectați **Programe** sau **Toate programele** > **Samsung Printers** > **Uninstall Samsung Printer Software**.
2. Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.
3. Introduceți CD-ul cu software în unitatea CD-ROM şi reinstalați driverul (consultați "Instalarea locală a driverului" la pagina 27).

Din ecranul Pornire al Windows 8

1. Asigurați-vă că maşina este conectată la computerul dvs. şi că este activată.
2. Faceți clic pe butonul **Uninstall Samsung Printer Software** din ecranul **Start**.
3. Urmați instrucțiunile din fereastră.

- Dacă nu puteți găsi un cadru Samsung Printer Software, dezinstalați din modul ecran desktop.
- Dacă doriți să dezinstalați instrumentele de gestionare a imprimantei Samsung, din ecranul **Pornire**, faceți clic dreapta pe aplicație > **Dezinstalare** > faceți clic dreapta pe programul pe care doriți să îl ştergeți > **Dezinstalare** şi urmați instrucțiunile din fereastră.

2. Prezentare generală a meniurilor şi noțiuni de bază pentru configurare

Acest capitol oferă informații despre structura generală a meniurilor şi opțiunile de bază pentru configurare.

- **Prezentare generală a meniurilor** **32**
- **Setări de bază ale maşinii** **38**
- **Suportul şi tava** **40**
- **Noțiuni de bază despre imprimare** **55**
- **Copierea de bază** **62**
- **Scanare de bază** **66**
- **Noțiuni de bază despre fax** **67**
- **Utilizarea dispozitivului de memorie USB** **71**

Prezentare generală a meniurilor

Panoul de control vă acordă acces la diverse meniuri pentru a configura maşina sau pentru a utiliza funcțiile maşinii.

Puteți seta cu uşurință meniuri utilizând ecranul tactil.

- Unele meniuri apar gri în funcție de opțiunile dvs. sau de modele.
- Anumite denumiri din meniu pot să difere de cele ale maşinii dvs. în funcție de opțiunile sale sau de modele.
- Meniurile sunt descrise în Ghidul avansat (consultați "Meniuri utile pentru setări" la pagina 210).

Prezentarea ecranului inițial

Pictogramă	Nume	Descriere
	Copy	Când atingeți **Copy** de pe ecranul de afişare, va apărea fereastra Copy, care prezintă mai multe file şi numeroase opțiuni de copiere.
	Scan	Când atingeți **Scan** de pe ecranul de afişare, va apărea fereastra Scan, care prezintă mai multe file şi numeroase opțiuni de scanare.
	Fax	Când atingeți **Fax** de pe ecranul de afişare, va apărea fereastra Fax, care prezintă mai multe file şi numeroase opțiuni pentru fax.
	Setup	Puteți vizualiza setările curente ale echipamentului sau puteți modifica valorile acestuia.
	Job Status	Opțiunea Job Status afişează lucrările aflate curent în execuție, lucrările finalizate sau aflate în aşteptare.
	Eco	Puteți vizualiza setările eco.
	Direct USB	Se intră în meniul USB atunci când un dispozitiv USB este introdus în portul USB al echipamentului dvs.
	Document Box	Puteți memora datele de imprimare, imprima pagina de securitate sau folderul partajat.
	Scan to Cloud	Puteți scana o imagine, iar datele scanate vor fi stocate în serviciul Cloud.
	Toner status	Afişează starea tonerului.
	Menu	Selectează luminozitatea LCD-ului şi limba.

Prezentare generală a meniurilor

Copy (consultați "Copiere" la pagina 213)				Fax (consultați "Fax" la pagina 223)		
Basic Copy (Options) Darkness Color Mode Auto Color Mono Original Type Text Text/Photo Photo Magazine Custom Copy (Options) Duplex Reduce/ Enlarge Darkness Color Mode Original Size Original Type	Paper Source Auto Tray 1 Tray 2[a] MP Tray Collation Off On Layout Normal 2-Up 4-Up ID Copy Book Copy Adjust Background Off Auto Enhance Lev.1~2 Erase Lev.1~4	Edge Erase Off Small Original Hole Punch Book Center[b] Border Erase Stamp Stamp Activate Item Opacity Position Watermark ID Copy (Options) Darkness Color Mode Original Type Auto Fit Copy (Options) Darkness Color Mode Original Type	N-Up Copy (Options) N-up Original Orientation Duplex Darkness Color Mode Original Size Original Type Book Copy (Options) Book Copy Both Left Right Darkness Color Mode Original Size Original Type	Memory Send To (Options) Darkness Resolution Original Type Original Size Duplex On Hook Dial To (Options) Darkness Resolution Color Mode Original Type Original Size Duplex	Delayed Send To (Options) Darkness Resolution Original Type Original Size Duplex Speed Dial Send To (Options) Darkness Resolution Original Type Original Size Duplex	Group Dial Send To (Options) Darkness Resolution Original Type Original Size Duplex Redial To (Options) Darkness Resolution Original Type Original Size Duplex

a. Aceasta este o caracteristică opțională.
b. Această opțiune apare doar dacă opțiunea pentru **Layout** este **Book Copy**.

Prezentare generală a meniurilor

Scan
(consultați "Scanare" la pagina 218)

- **Local PC**
  - **Destination**
  - **(Options)**
    - **Original Size**
    - **Original Type**
    - **Resolution**
    - **Color Mode**
    - **File Format**
    - **PDF Encryption**[a]
    - **Duplex**
    - **Darkness**
- **Network PC**
  - **Destination**
  - **(Options)**
    - **Original Size**
    - **Original Type**
    - **Resolution**
    - **Color Mode**
    - **File Format**
    - **PDF Encryption**[a]
    - **Duplex**
    - **Darkness**
- **Email**
  - **To**
  - **(Options)**
    - **Original Size**
    - **Original Type**
    - **Resolution**
    - **Color Mode**
    - **File Format**
    - **PDF Encryption**[a]
    - **Digital Signature in PDF**[b]
    - **Duplex**
    - **Darkness**
    - **File Name**
- **SMB**
  - **Destination**
  - **(Options)**
    - **Original Size**
    - **Original Type**
    - **Resolution**
    - **Color Mode**
    - **File Format**
    - **PDF Encryption**[a]
    - **Digital Signature in PDF**[b]
    - **Duplex**
    - **Darkness**
    - **File Name**
- **FTP**
  - **Destination**
  - **(Options)**
    - **Original Size**
    - **Original Type**
    - **Resolution**
    - **Color Mode**
    - **File Format**
    - **PDF Encryption**[a]
    - **Digital Signature in PDF**[b]
    - **Duplex**
    - **Darkness**
    - **File Name**
- **Custom Email**
  - **From**
  - **To**
  - **CC**
  - **BCC**
  - **Subject**
  - **(Options)**
    - **Original Size**
    - **Original Type**
    - **Resolution**
    - **Color Mode**
    - **File Format**
    - **PDF Encryption**[a]
    - **Digital Signature in PDF**[b]
    - **Duplex**
    - **Darkness**
    - **File Name**
- **USB**
  - **(Options)**
    - **Original Size**
    - **Original Type**
    - **Resolution**
    - **Color Mode**
    - **File Format**
    - **PDF Encryption**[a]
    - **Digital Signature in PDF**[b]
    - **Filing Policy**
    - **Duplex**
    - **Darkness**
    - **File Name**
- **Shared Folder**
  - **(Options)**
    - **Original Size**
    - **Original Type**
    - **Resolution**
    - **Color Mode**
    - **File Format**
    - **PDF Encryption**[a]
    - **Digital Signature in PDF**[b]
    - **Filing Policy**
    - **Duplex**
    - **Darkness**
    - **File Name**
- **WSD**
  - **Destination**

a. Această opțiune apare doar dacă opțiunea **File Format** este PDF.
b. Această opțiune apare doar dacă ați setat o semnătură digitală din SyncThru™ Web Service (fila **Settings** > **Machine Settings** > **Scan** > **Scan Security** > **Digital Signature in PDF**).

Prezentare generală a meniurilor

Eco (consultați "Eco" la pagina 241)	Direct USB (consultați "Direct USB" la pagina 242)		Setup (consultați "Configurare sistem" la pagina 228)	
Eco-On	Print From	Scan to USB	Machine Setup	Address Book
On	(Options)	(Options)	Default Setting	Phone Book
Off	Copies	Original Size	Copy Default	Email
Settings	Auto Fit	Original Type	Scan Default	Print
Default Mode	Duplex	Resolution	Fax Default	Delete All
On	Paper Source	Color Mode	Scan to Cloud Default	Report
Off	Color Mode	File Format	Program Management	Configuration
On-Forced[a]		PDF Encryption[b]	Paper Setup	Demo Page
Feature Configuration		Digital Signature in PDF[c]	Tray 1	Help List
Default		Filing Policy	Tray 2[d]	Network Configuration
Custom		Duplex	MP Tray	Supplies Information
		Darkness	Margin	Usage Counter
		File Name	Tray Behavior	Account[e]
		File Manage	Auto Tray Switch	Fax Received
		Show Space	Paper Substitution	Fax Sent
			Auto Continue	Fax Scheduled Jobs
			Tray Protection	Fax Send Confirmation
			Tray Mode	Junk Fax

a. Dacă ați activat cu o parolă modul eco din SyncThru™ Web Service (fila **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco Settings**) sau Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**), va apărea mesajul **On-forced**. Trebuie să introduceți parola pentru a modifica starea modului Eco.

b. Această opțiune apare doar dacă opțiunea **File Format** este PDF.

c. Această opțiune apare doar dacă ați setat o semnătură digitală din SyncThru™ Web Service (fila **Settings** > **Machine Settings** > **Scan** > **Scan Security** > **Digital Signature in PDF**).

d. Aceasta este o caracteristică opțională.

e. Această opțiune apare doar dacă v-ați activat contul din SyncThru™ Web Service (fila **Security** > **User Access Control** > **Accounting** > **Accounting Methods**).

Prezentare generală a meniurilor

Setup
(consultați "Configurare sistem" la pagina 228)

- Email Sent
- PCL Font
- PS Font
- Address Book
- Fax Setup
  - Send Forward
  - Receive Forward
  - Toll Save
  - Junk Fax Setup
  - Secure Receive
  - Prefix Dial
  - Stamp Received Name
  - ECM Mode
  - Modem Speed
  - Dial Mode
  - Ring to Answer
  - Receive Mode
  - Manual TX/RX
  - Redial Term
  - Redial Times
- Fax Confirmation
- Image TCR
- Auto Reduction
- Discard Size
- Receive Start Code
- DRPD Mode
- Paper Source
- Duplex Print
- Fax Setup Wizard
- Smart Fax Diagnostics
- Network Setup
  - TCP/IP (IPv4)
  - TCP/IP (IPv6)
  - Ethernet
  - 802.1x
  - Wi-Fi
    - Wi-Fi On/Off
    - Wi-Fi Settings
    - WPS
      - Connect via PBC
      - Connect via PIN
- Wi-Fi Direct
  - On/Off
  - Device Name
  - IP Address
  - Group Owner
  - Network Key
  - Status
- Wi-Fi Signal
- Clear Wi-Fi Settings
- Protocol Management
  - HTTP
  - WINS
  - SNMPv1/v2
  - SNTP
  - UPnP(SSDP)
  - mDNS
  - SetIP
  - SLP
- Network Configuration
- Clear Settings
- Print Setup
  - Orientation
  - Duplex
  - Copies
  - Resolution
  - Clear Text
  - Edge Enhance
  - Trapping
  - Screen
  - Auto CR
  - Skip Blank Pages
  - Emulation
  - Paper Source
- Initial Setup
  - Machine ID & Fax Number
  - Date & Time
  - Date Format
  - Clock Mode
  - Select Country
  - Language
  - Default Mode
- Sound/Volume
- Power Save
- Wakeup Event
- System Timeout
- Job Timeout
- Held Job Timeout
- Altitude Adjustment
- Toner Low Alert
- Firmware Version
- PDF Type
- Import Setting
- Export Setting
- Default Paper Size
- CLR Empty Msg.[a]
- Image Management
- Vapor Mode
- Paper Stacking
- Humidity

a. Această opțiune apare numai atunci când o cantitate mică de toner a rămas în cartuş.

Prezentare generală a meniurilor

Setup (consultați "Configurare sistem" la pagina 228)	Job Status (consultați "Job Status" la pagina 240)	Document Box (consultați "Document Box" la pagina 243)	Scan to Cloud (consultați "Scan to Cloud" la pagina 244)
Admin Setup User Access Control Authentication Card Registration Stamp Stamp Activate Item Opacity Position Change Admin Password Firmware Upgrade Image Overwrite Application Troubleshooting Language	Current Job Complete Job	System Boxes Stored Print Secured Print Shared Folder (Options) Copies Auto Fit Duplex Paper Source Color Mode	Google Drive Dropbox

Setări de bază ale maşinii

Puteți configura setările echipamentului utilizând opțiunea **Device Settings** din programul Samsung Easy Printer Manager.

Pentru utilizatorii de Windows şi Mac, se setează din **Samsung Easy Printer Manager** > **(Comutare la modul avansat)** > **Device Settings**, consultați "Device Settings" la pagina 308.

După încheierea instalării, este posibil să doriți realizarea setărilor implicite ale maşinii.

Pentru a modifica setările implicite ale echipamentului, urmați aceşti paşi:

1. Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Initial Setup** pe ecranul tactil.

2. Selectați opțiunea dorită.

   •**Language:** modificați limba care este afişată pe panoul de control.

   •**Date & Time:** Atunci când setați ora şi data, acestea sunt utilizate pentru temporizarea faxului şi temporizarea imprimării. Acestea sunt imprimate pe raport. Dacă, totuşi, acestea nu sunt corecte, trebuie să le modificați pentru ora corectă.

Introduceți ora şi data corecte, utilizând săgețile sau tastatura numerică (consultați "Înțelegerea modului de funcționare a tastaturii" la pagina 249).

- Luna = de la 01 la 12
- Ziua = de la 01 la 31
- Anul = necesită patru cifre
- Ora = de la 01 la 12
- Minutul = de la 00 la 59

   •**Clock Mode:** Puteți configura maşina pentru a afişa ora curentă atât în formatul 12 ore, cât şi în formatul 24 ore.

   •**Power Save:** Atunci când nu utilizați maşina pentru o perioadă, utilizați această caracteristică pentru a economisi energie.

Când apăsați butonul (**Power/Wake Up**) dacă începeți să imprimați sau primiți un fax, echipamentul se reactivează din modul de economisire al energiei.

   •**Altitude Adjustment:** Calitatea imprimării este influențată de presiunea atmosferică, care este determinată de înălțimea față de nivelul mării la care se află echipamentul. Înainte de a seta valoarea altitudinii, identificați altitudinea la care vă aflați (consultați "Reglarea altitudinii" la pagina 246).

3 Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Consultați legăturile de mai jos pentru a configura alte setări folositoare pentru utilizarea echipamentului.

- Consultați "Introducerea diverselor caractere" la pagina 249.
- Consultați "Înțelegerea modului de funcționare a tastaturii" la pagina 249.
- Consultați "Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie" la pagina 50.
- Consultați "Configurarea agendei de adrese a faxului" la pagina 252.

Suportul şi tava

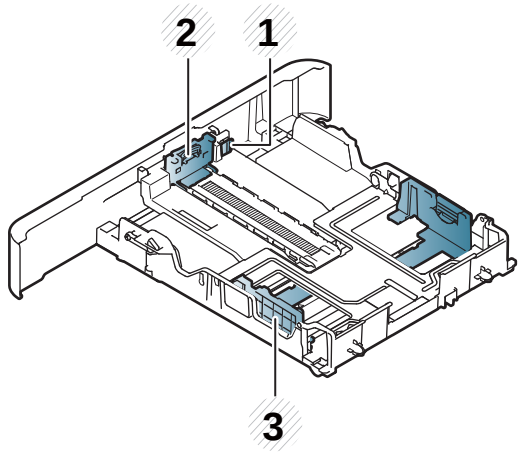
Acest capitol furnizează informații despre modul în care se încarcă suportul de imprimare pe maşina dvs.

- Utilizarea de suport de imprimare care nu întruneşte aceste specificații poate cauza probleme sau necesita reparații. Astfel de reparații nu sunt acoperite de garanția Samsung sau de acordurile de service.
- Asigurați-vă că nu utilizați cu această maşină hârtie foto pentru imprimante cu jet de cerneală. Acest lucru ar putea deteriora aparatul.
- Utilizarea de suport de imprimare inflamabil poate provoca un incendiu.
- Utilizați suporturi de imprimare recomandate (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 132).

Utilizarea de suport de imprimare inflamabil sau lăsarea de materiale străine în imprimantă, poate duce la supraîncălzirea unității şi, în rare ocazii, poate provoca un incendiu.

Prezentare generală a tăvii

Pentru a modifica dimensiunea, trebuie să ajustați ghidajele pentru hârtie.



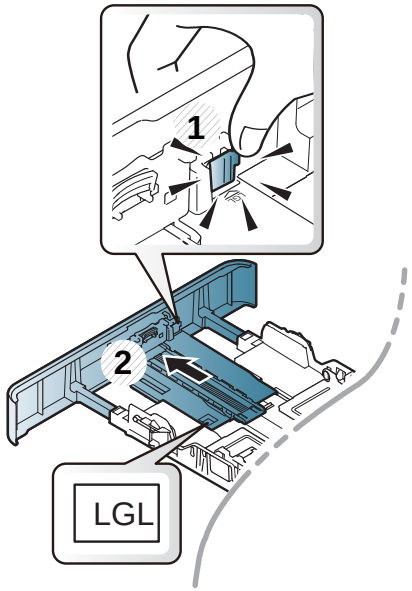
1 Maneta de extindere a tăvii

2 Ghidaj pentru lungimea hârtiei

3 Ghidaj pentru lățimea hârtiei

Pentru hârtie format Legal

Apăsați butonul confirm ilustrației şi scoateți din tavă.



În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Prezentare generală a tăvii" la pagina 40).

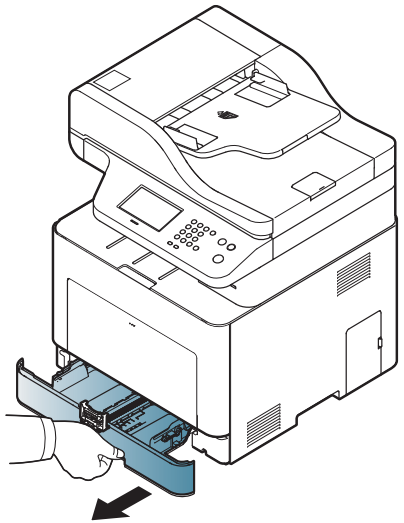
Dacă nu reglați ghidajul, acest lucru poate avea ca efect înregistrarea hârtiei, distorsionarea imaginii sau blocarea hârtiei.

Încărcarea hârtiei în tavă

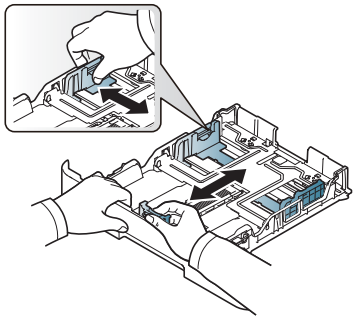
În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).

Tava 1 / tava opțională

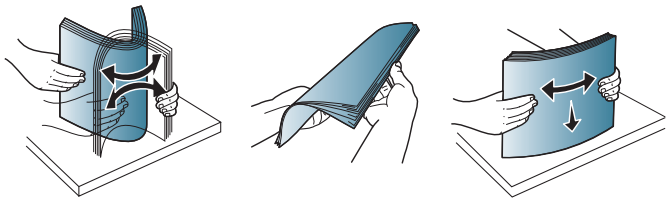
1 Extrageți tava pentru hârtie.



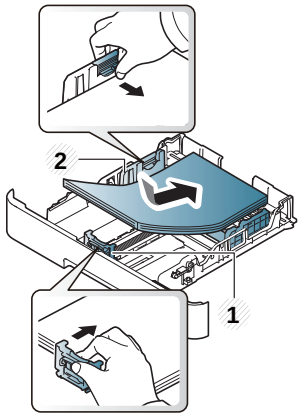
2 Strângeți ghidajul de lățime şi brațul de lungime al hârtiei pentru a le aşeza în slotul corect pentru dimensiunea hârtiei, marcat în partea inferioară a tăvii, pentru a ajusta în funcție de dimensiune (consultați "Prezentare generală a tăvii" la pagina 40).



3 Înainte de a încărca hârtiile, îndoiți sau vânturați marginile teancului de hârtie pentru a separa paginile.



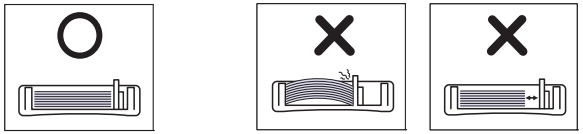
4 După introducerea hârtiei în tavă, strângeți ghidajele de lățime şi ghidajul de lungime ale hârtiei.



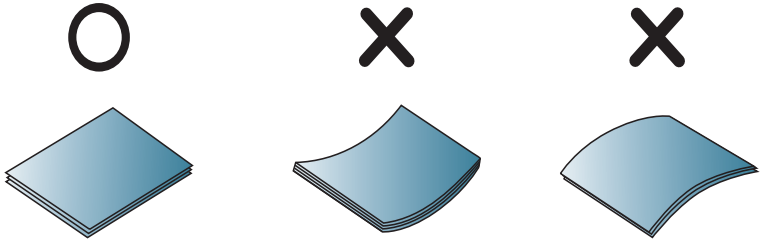
1Ghidaj pentru lungimea hârtiei

2Ghidaj pentru lățimea hârtiei

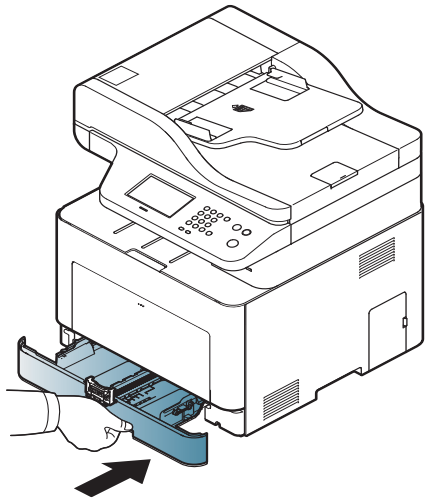
- Nu împingeți prea mult ghidajele pentru lățimea hârtiei pentru a nu deforma suportul de imprimare.
- Dacă nu reglați corect ghidajul pentru lățimea hârtiei, este posibil să apară blocaje de hârtie.



- Nu utilizați o hârtie cu o margine conducătoare ondulată, există riscul de blocare sau hârtia poate fi încrețită.



5 Introduceți tava înapoi în echipament.



6 Când imprimați un document, setați tipul şi dimensiunea hârtiei pentru tavă (consultați "Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie" la pagina 50).

Tava multifuncțională

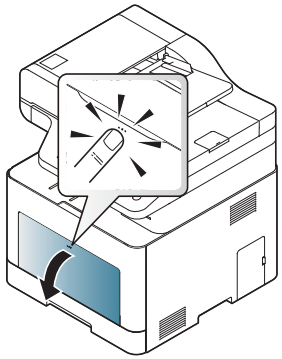
Tava multifuncțională poate cuprinde dimensiuni şi tipuri speciale de materiale de imprimare, precum cărți poştale, cartele de note şi plicuri (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 132).

Suportul şi tava

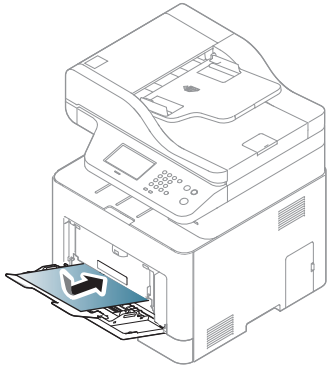
Sfaturi pentru utilizarea tăvii multifuncționale

- Încărcați numai un singur tip, dimensiune şi greutate de suport de imprimare pe rând în tava multifuncțională.
- Pentru a evita blocajele de hârtie, nu adăugați hârtie în timpul imprimării, cât timp mai există încă hârtie în tava multifuncțională. Această recomandare se aplică şi pentru alte tipuri de suporturi de imprimare.
- Întotdeauna încărcați doar suportul de imprimare specificat pentru a evita blocajele de hârtie şi problemele de calitatea imprimării (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 132).
- Neteziți orice ondulație de pe cărțile poştale, plicuri şi etichete, înainte de a le încărca în tava multifuncțională.

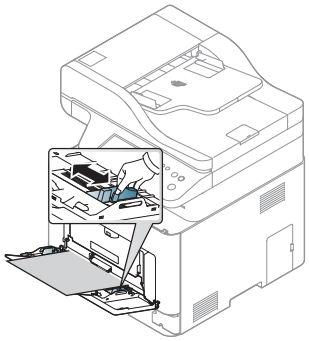
1 Apăsați butonul de apăsare şi eliberare al tăvii multifuncționale pentru a o deschide.



2 Încărcați hârtie.



3 Apăsați ghidajele pentru lățimea hârtiei din tava multifuncțională şi reglați-le la lățimea hârtiei. Nu forțați prea mult, caz în care hârtia s-ar îndoi, ceea ce ar putea avea ca rezultat un blocaj de hârtie sau oblicitate.



- Atunci când imprimați pe suporturi de imprimare speciale, trebuie să urmați indicațiile de încărcare (consultați "Imprimare pe suporturi de imprimare speciale" la pagina 45).
- Atunci când colile se suprapun la imprimarea prin utilizarea tăvii multifuncționale, deschideți tava 1, scoateți colile care se suprapun şi apoi încercați să imprimați din nou.

4 Când imprimați un document, setați tipul şi dimensiunea hârtiei pentru tava multifuncțională.

Pentru informații despre setarea tipului şi dimensiunii de hârtie de pe panoul de control (consultați "Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie" la pagina 50).

Imprimare pe suporturi de imprimare speciale

Setarea hârtiei din echipament trebuie să corespundă cu cea a driverului, pentru a imprima fără o eroare de nepotrivire a hârtiei.

Pentru a schimba setarea hârtiei din echipament, din **Samsung Easy Printer Manager**, selectați **(Comutare la modul avansat)** > **Device Settings**.

Sau dacă echipamentul dvs. este prevăzut cu un afişaj sau ecran tactil, puteți face setarea din panoul de control.

Apoi, setați tipul de hârtie din fereastra **Preferințe imprimare** > fila **Paper** > **Paper Type** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57).

- La utilizarea de suporturi speciale, vă recomandăm să faceți alimentarea cu câte o coală (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 132).
- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).

Pentru a afla greutatea hârtiei pentru fiecare coală, consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 132.

Tipuri	Tava 1	Tavă opțională	Tava multifuncțională
Plain	•	•	•
Thick	•	•	•
Thicker	•		•
Thin	•	•	•
Bond	•	•	•
Color	•		•
CardStock	•	•	•
Labels	•		•

Suportul şi tava

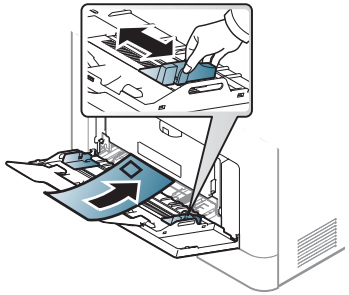
Tipuri	Tava 1	Tavă opțională	Tava multifuncțională
Transparency	●		●
Envelope	●		●
Preprinted	●		●
Cotton	●		●
Recycled	●	●	●
Archive	●	●	●
Letterhead	●	●	●
Punched	●	●	●
Glossy Photo	●	●	●

(●: acceptat, gol: Incompatibil)

Plic

Imprimarea cu succes a plicurilor depinde de calitatea plicurilor.

Pentru a imprima un plic aşezați-l aşa cum este prezentat în figura următoare.



- Când selectați plicurile, luați în considerare următorii factori:

  -**Greutatea:** nu trebuie să depăşească 90 g/m^2 în caz contrar pot să apară blocaje.

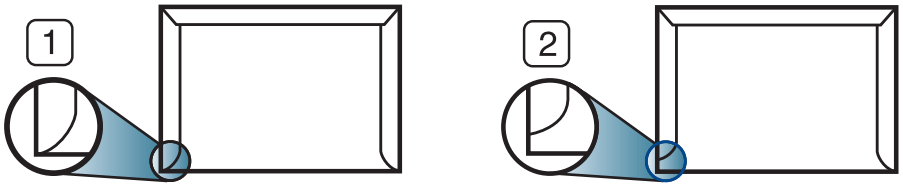
  -**Construcția:** trebuie să fie netede, cu o încreștire mai mică de 6 mm şi nu trebuie să conțină aer.

  -**Problemă:** nu trebuie să fie încrețite, crestate sau deteriorate.

  -**Temperatura:** trebuie să fie rezistente la căldura şi presiunea maşinii în timpul operației.

- Utilizați numai plicuri bine construite, cu contururi clare şi clape bine îndoite.
- Nu utilizați plicuri timbrate.
- Nu utilizați plicuri cu agrafe, închizători, ferestre, căptuşeli cretate, sigilii auto-adezive sau alte materiale sintetice.
- Nu utilizați plicuri deteriorate sau de calitate inferioară.

- Asigurați-vă că lipitura de la ambele capete ale plicului se prelungeşte până la colțul plicului.



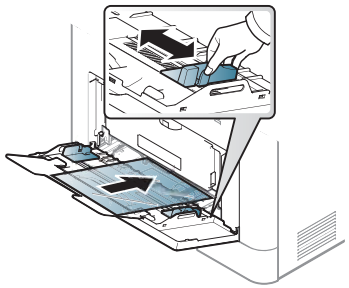
1 Acceptabil
2 Inacceptabil

- Plicurile cu adeziv protejat cu bandă sau cu mai multe clape care se pliază peste sigiliu trebuie să utilizeze adezivi compatibili cu temperatura din cuptorul maşinii pentru 0,1 secunde la aproximativ 170° C (338 °F). Clapele şi benzile suplimentare pot cauza încreștire, îndoire sau blocaje şi pot chiar deteriora cuptorul.
- Pentru o calitate optimă a imprimării, poziționați marginile nu mai aproape de 15 mm față de muchiile plicului.
- Evitați imprimarea pe zona unde se întâlnesc lipiturile plicului.

materiale transparente

- În cazul imprimării color când se utilizează folii transparente, calitatea imaginii va fi mai scăzută în comparație cu imprimarea mono, când colile imprimate sunt utilizate cu un retroproiector.
- Imprimările pe folii transparente cu ajutorul acestui aparat nu sunt compatibile cu retroproiectoare şi pot apărea ca imagini alb-negre în cazul în care sunt proiectate.

Pentru a evita defectarea maşinii, utilizați numai folii transparente proiectate spre a fi utilizate la imprimante cu laser.

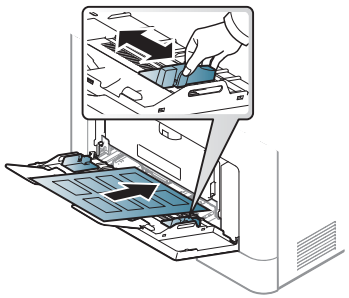


- Trebuie să reziste la temperatura de topire a maşinii.
- Aşezați-le pe o suprafață plană după scoaterea lor din maşină.
- Nu lăsați mult timp folii transparente neutilizate în tava pentru hârtie. Praf şi murdărie se pot acumula pe acestea, rezultând o imprimare cu pete.
- Pentru a preveni murdărirea cu amprente, manevrați-le cu grijă.

- Pentru a preveni ştergerea, nu expuneți mult timp la lumina soarelui foliile transparente imprimate.
- Asigurați-vă că foliile transparente nu sunt încrețite, îndoite şi nu au nicio margine ruptă.
- Nu utilizați folii transparente care se desprind de coala suport.
- Pentru a împiedica lipirea între ele a foliilor transparente, nu lăsați colile de etichete imprimate să se adune în teanc pe măsură ce sunt imprimate.
- Suporturi recomandate: Folii transparente pentru o imprimantă color cu laser Xerox, precum 3R 91331 (A4), 3R 2780 (Letter).

Etichete

Pentru a evita defectarea maşinii, utilizați numai etichete proiectate spre a fi utilizate la imprimante cu laser.



- Când selectați etichete, luați în considerare următorii factori:

  -**Adezivi:** Trebuie să fie stabili la temperatura cuptorului maşinii, aproximativ 170 °C.

  -**Aranjare:** utilizați numai etichete care nu au suportul expus între ele. Etichetele se pot dezlipi de pe colile care prezintă spații între etichete, cauzând blocaje periculoase.

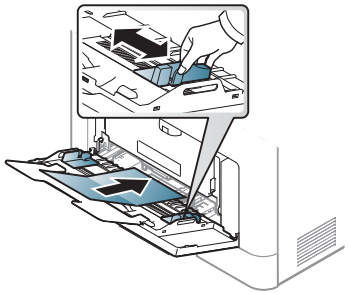
  -**Răsucire:** Trebuie să fie netede fără să depăşească 13 mm în ce priveşte ondularea, în oricare direcție.

  -**Problemă:** nu utilizați etichete cu încrețituri, bule sau cu tendință de dezlipire.

- Asigurați-vă că între etichete nu există material adeziv expus. Zonele expuse pot cauza dezlipirea etichetelor în timpul imprimării, având ca urmare blocaje cu hârtie. De asemenea, adezivul expus poate cauza defectarea componentelor maşinii.
- Nu treceți de mai multe ori prin maşină aceeaşi coală de etichete. Suportul de adeziv este proiectat numai pentru o singură trecere prin maşină.
- Nu utilizați etichete care sunt parțial dezlipite de coala suport sau prezintă încrețituri, bule sau sunt deteriorate în alt mod.

Suportul şi tava

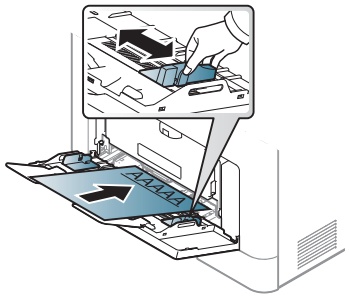
Carton/Hârtie cu dimensiuni personalizate



- În aplicația software, setați marginile la cel puțin 6,4 mm (0,25 țoli) distanță față de muchiile materialului.

Hârtie preimprimată

Atunci când încărcați hârtie preimprimată, partea imprimată trebuie poziționată cu fața în sus, cu o margine neîndoită în față. Dacă întâmpinați probleme la alimentarea cu hârtie, rotiți hârtia în poziție inversă. Rețineți că nu este garantată calitatea imprimării.



- Trebuie să fie imprimate cu cerneală rezistentă la căldură care nu se va topi, nu se va vaporiza sau nu va produce emisii periculoase când va fi supusă la temperatura cuptorului maşinii timp de 0,1 secunde (aproximativ 170 °C).
- Cerneala pentru hârtia preimprimată trebuie să fie neinflamabilă şi nu trebuie să afecteze negativ rolele imprimantei.
- Înainte de a încărca hârtie preimprimată, verificați dacă cerneala de pe hârtie este uscată. În timpul procesului de topire, cerneala umedă este posibil să nu mai rămână fixată pe hârtia preimprimată, reducând calitatea imprimării.

Hârtie foto lucioasă

Suporturi recomandate: Hârtie lucioasă (A4/Letter) pentru această imprimantă de tip **HP Superior Paper 150**.

Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie

După ce încărcați hârtia în tava pentru hârtie, setați dimensiunea şi tipul de hârtie utilizând butoanele de pe panoul de control.

Setarea hârtiei din echipament trebuie să corespundă cu cea a driverului, pentru a imprima fără o eroare de nepotrivire a hârtiei.

Pentru a schimba setarea hârtiei din echipament, din **Samsung Easy Printer Manager**, selectați **(Comutare la modul avansat)** > **Device Settings**.

Sau puteți face setarea din panoul de control.

Apoi, setați tipul de hârtie din fereastra **Preferințe imprimare** > fila **Paper** > **Paper Type** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57).

Puteți seta dimensiunea şi tastați a hârtiei **Device Settings** din programul Samsung Easy Printer Manager.

Pentru utilizatorii de Windows şi Mac, se setează din **Samsung Easy Printer Manager** > **(Comutare la modul avansat)** > **Device Settings**, consultați "Device Settings" la pagina 308.

1. Selectați **(Setup)** > **Machine Setup** > **Next** > **Paper Setup** > selectați o tavă > **Paper Size** sau **Paper Type** pe ecranul tactil.
2. Selectați tava şi opțiunea dorită.
3. Apăsați butonul **(Stop)** sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

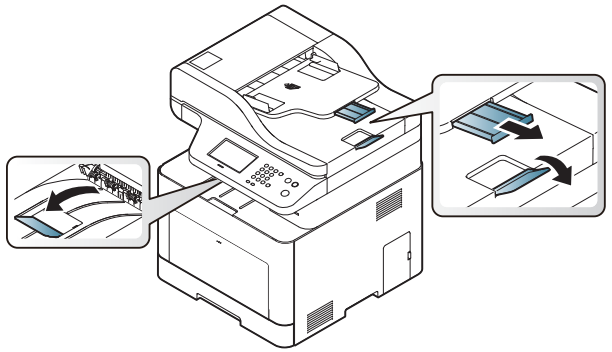
Dacă doriți să utilizați hârtie de dimensiuni speciale, precum hârtie pentru facturi, selectați fila **Paper** > **Size** > **Edit...** şi setați **Custom Paper Size Settings** în **Preferințe imprimare** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57).

Suportul şi tava

Folosind suportul de ieşire

Suprafața tăvii de ieşire se poate încălzi dacă imprimați un număr mare de coli dintr-o dată. Asigurați-vă că nu atingeți suprafața respectivă şi nu permiteți apropierea copiilor de aceasta.

Paginile imprimate se adună pe suportul de ieşire şi acesta va contribui la alinierea lor. Desfaceți suportul de ieşire.



În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).

Pregătirea originalelor

- Nu încărcați hârtie cu dimensiuni mai mici de 142 x 148 mm sau cu dimensiuni mai mari de 216 x 356 mm.
- Nu încercați să încărcați următoarele tipuri de hârtie, pentru a preveni blocarea hârtiei, calitatea slabă a imprimării şi deteriorarea maşinii.

  -Autocopiantă sau cu indigo pe spate.

  -Hârtie cretată.

  -Foiță sau hârtie subțire.

  -Hârtie cu cute sau pliuri.

  -Hârtie ondulată sau cu valuri.

  -Hârtie ruptă.
- Scoateți toate capsele şi agrafele înainte de încărcare.
- Asigurați-vă că adezivul, cerneala sau fluidul de corectare este uscat înainte de încărcare.
- Nu încărcați originale care includ hârtie de diferite dimensiuni şi greutăți.
- Nu încărcați broşuri, foi volante, folii transparente sau documente cu alte caracteristici neobişnuite.

Suportul şi tava

Încărcarea originalelor

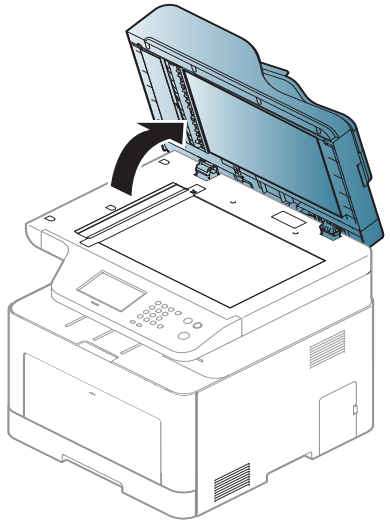
Puteți utiliza geamul scanerului sau alimentatorul de documente pentru a încărca un original pentru copiere, scanare şi trimiterea unui fax.

> În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).

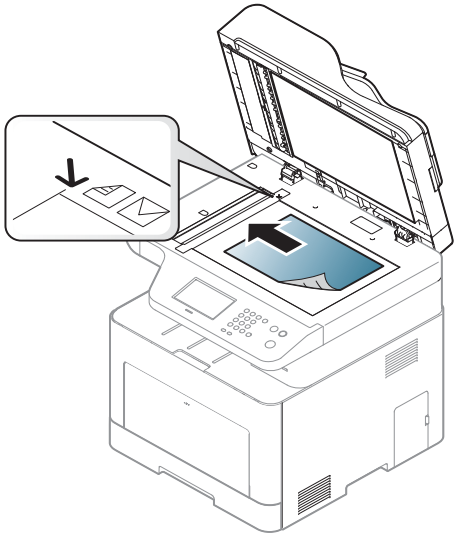
Pe geamul scanerului

Utilizând geamul scanerului, puteți copia sau scana originale. Puteți obține cea mai bună calitate de scanare, în special pentru imaginile color sau redate în tonuri de gri. Asigurați-vă că nu există originale în alimentatorul de documente. Dacă este detectat un original în alimentatorul de documente, aparatul îi conferă prioritate față de originalul aflat pe geamul scanerului.

1 Ridicați şi deschideți capacul scanerului.



2 Plasați originalul cu fața orientată în jos pe geamul scanerului. Aliniați-l cu ajutorul ghidului de înregistrare din colțul din stânga sus al geamului.



3 Închideți capacul scanerului.

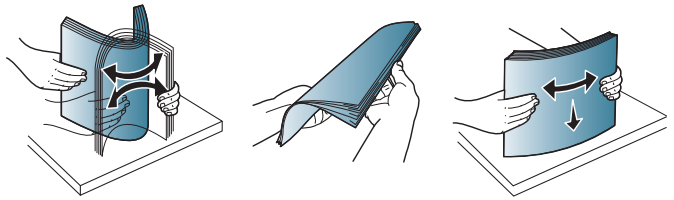
- Dacă lăsați deschis capacul scanerului în timpul copierii, ar putea fi afectate calitatea copierii şi consumul de toner.
- Murdăria de pe geamul scanerului ar putea cauza apariția unor puncte negre pe documentele imprimate. Păstrați întotdeauna curat geamul (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 96).
- Când copiați o pagină dintr-o carte sau o revistă, ridicați capacul scanerului până când balamalele sale sunt agățate de dispozitivul de oprire, apoi închideți capacul. În cazul în care cartea sau revista este mai groasă de 30 mm, începeți să copiați cu capacul deschis.

- Aveți grijă să nu spargeți geamul scanerului. Vă puteți răni.
- Nu puneți mâinile pe geam în timp ce închideți capacul scanerului. Capacul scanerului poate cădea peste mâini şi vă puteți răni.
- Nu priviți spre lumina din interiorul scanerului în timpul copierii sau scanării. Este dăunătoare pentru ochi.

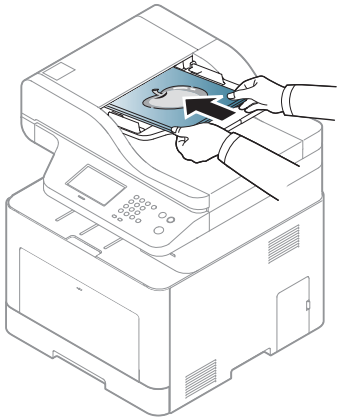
În alimentatorul de documente

Utilizând alimentatorul de documente (sau alimentatorul duplex, automat de documente, puteți încărca până la 50 de coli de hârtie (80 g/m^2) pentru o singură lucrare.

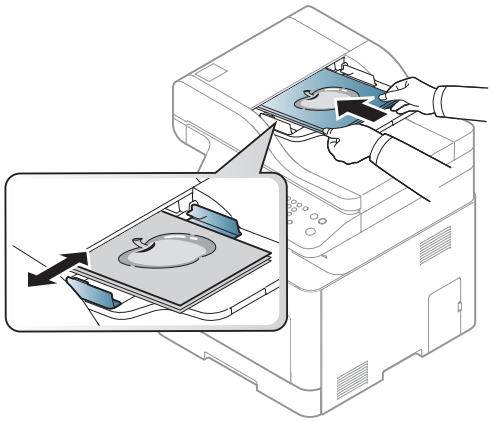
1 Înainte de a încărca originalele, îndoiți sau vânturați marginile teancului de hârtie pentru a separa paginile.



2 Încărcați originalul cu fața în sus în alimentatorul de documente. Asigurați-vă că baza teancului de originale se potriveşte cu dimensiunea de hârtie marcată pe tava de alimentare cu documente.



3 Reglați ghidajul de lățime pentru alimentatorul de documente la dimensiunea hârtiei.



Murdăria de pe geamul alimentatorului de documente ar putea cauza apariția unor linii negre pe documentele imprimate. Păstrați întotdeauna geamul curat (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 96).

Noțiuni de bază despre imprimare

Pentru funcții speciale de imprimare, consultați Ghidul avansat (consultați "Utilizarea caracteristicilor avansate de imprimare" la pagina 257).

Imprimarea

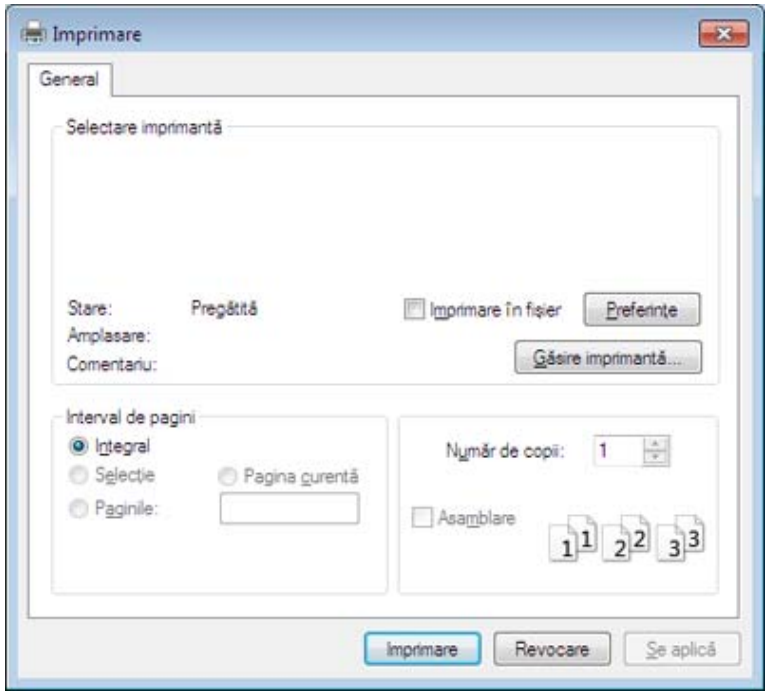
Dacă sunteți utilizator al sistemelor de operare Mac, Linux sau UNIX consultați Ghidul Avansat (consultați "Imprimarea cu Mac" la pagina 267, "Imprimare pe Linux" la pagina 269 sau "Imprimare Unix" la pagina 270).

Următoarea fereastră **Preferințe imprimare** este pentru Notepad în Windows 7.

1 Deschideți documentul pe care doriți să-l imprimați.

2 Selectați **Imprimare** din meniul **Fişier**.

3 Selectați maşina dvs. din lista **Selectare imprimantă**.



4 Setările de bază ale imprimării, inclusiv numărul de copii şi intervalul de imprimare, sunt selectate din fereastra **Imprimare**.

Pentru a beneficia de funcțiile avansate ale imprimării, faceți clic pe **Proprietăți** sau **Preferințe** din fereastra **Imprimare** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57).

5 Pentru a începe lucrarea de imprimare, faceți clic pe **OK** sau pe **Imprimare** în fereastra **Imprimare**.

Revocarea unei comenzi de imprimare

Dacă lucrarea de imprimare aşteaptă în coada de imprimare sau într-un derulator de imprimare, anulați lucrarea după cum urmează:

- Puteți să accesați această fereastră făcând dublu clic pe pictograma maşinii ( ) din bara de activități Windows.
- De asemenea, puteți să revocați comanda de imprimare curentă apăsând butonul (**Stop**) de pe panoul de control.

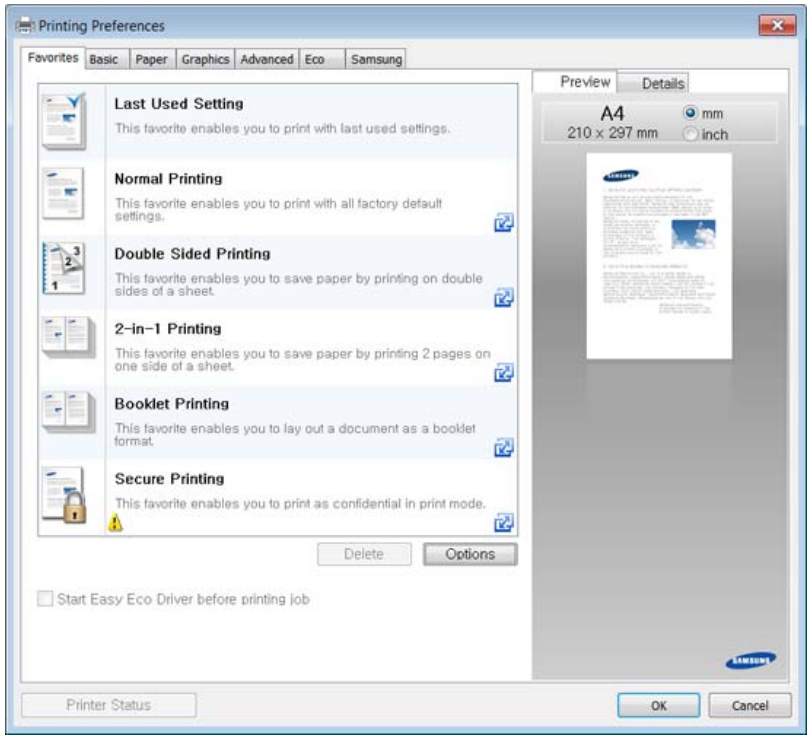
Noțiuni de bază despre imprimare

Deschiderea preferințelor de imprimare

- Fereastra **Preferințe imprimare** care apare în acest ghid al utilizatorului poate să difere, în funcție de maşina folosită.
- Atunci când selectați o opțiune în **Preferințe imprimare**, puteți vedea un semn de avertizare sau . Semnul indică faptul că puteți să selectați opțiunea respectivă, dar nu este recomandat, iar semnul indică faptul că nu puteți să selectați acea opțiune, din cauza setărilor sau al mediului de lucru al maşinii.

1. Deschideți documentul pe care doriți să-l imprimați.
2. Selectați **Imprimare** din meniul fişierului. Apare fereastra **Imprimare**.
3. Selectați maşina dvs. din **Selectare imprimantă**.
4. Faceți clic pe **Proprietăți** sau pe **Preferințe**.

Captura de ecran poate diferi în funcție de model.



- Puteți aplica funcțiile **Eco** înainte de imprimare pentru a economisi hârtia şi tonerul (consultați "Easy Eco Driver" la pagina 300).
- Puteți verifica starea curentă a maşinii apăsând butonul **Printer Status** (consultați "Utilizarea Samsung Printer Status" la pagina 309).

Noțiuni de bază despre imprimare

Utilizarea unei setări favorite

Opțiunea **Favorites** care este vizibilă în filele tuturor preferințelor exceptând fila **Favorites** şi **Samsung**, vă permite să salvați setările curente preferate pentru o utilizare ulterioară.

Pentru a salva un element **Favorites**, urmați aceşti paşi:

1. Modificați setările în fiecare filă, după cum este necesar.
2. Introduceți un nume pentru elementul respectiv în caseta **Favorites**.

3. Faceți clic pe **Save**.
4. Introduceți denumirea şi descrierea, apoi selectați pictograma dorită.
5. Faceți clic pe **OK**. Când salvați **Favorites**, sunt salvate toate setările curente ale driverului.

Pentru a utiliza o setare salvată, selectați-o din fila **Favorites**. Echipamentul este acum pregătit să imprime conform setărilor selectate. Pentru a şterge setările salvate, selectați-le din fila **Favorites** şi faceți clic pe **Delete**.

Utilizarea ajutorului

Faceți clic pe opțiunea despre care doriți să aflați detalii, în fereastra **Preferințe imprimare** şi apăsați **F1** pe tastatură.

Noțiuni de bază despre imprimare

Imprimarea Eco

Funcția **Eco** reduce consumul de toner şi paginile utilizate. Funcția **Eco** vă permite să economisiți resursele de imprimare şi să protejați mediul înconjurător.

Dacă apăsați butonul **Eco** din panoul de control, este activat modul eco. Setarea implicită a modului Eco este duplex, Pagini multiple pe o parte (de la 2 în sus), Omitere pagini goale.

Puteți seta valoarea altitudinii utilizând opțiunea **Device Settings** din programul Samsung Easy Printer Manager.

- Pentru utilizatorii de Windows şi Mac, se setează din **Samsung Easy Printer Manager** > **(Comutare la modul avansat)** > **Device Settings**, consultați "Device Settings" la pagina 308.

Setarea modului eco în panoul de control

Accesarea meniurilor poate să difere în funcție de model (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32 sau "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 24).

1. Selectați **(Eco)** > **Settings** > **Next** pe ecranul tactil.
2. Selectați opțiunea dorită.

   •**Default Mode:** Selectați această opțiune pentru a activa sau dezactiva modul eco.

   -**Off**: Dezactivarea modului eco.

   -**On**: Activarea modului eco.

   Dacă ați activat cu o parolă modul eco din SyncThru™ Web Service (fila **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco Settings**) sau Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**), va apărea mesajul **On-forced**. Trebuie să introduceți parola pentru a modifica starea modului Eco.

   •**Feature Configuration:** Setați opțiunile care să fie disponibile în modul Eco.

   -**Default**: Maşina este setată pe modul **Default**.

   -**Custom**: Modificați toate valorile necesare.
3. Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Setting eco mode on the driver

Pentru a beneficia de funcțiile avansate ale imprimării, faceți clic pe **Proprietăți** sau **Preferințe** din fereastra **Imprimare**(consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57).

Deschideți fila Eco pentru a seta modul eco. Când vedeți imaginea eco ( ), acest lucru înseamnă că modul eco este activat în prezent.

Opțiuni eco

- **Printer Default:** Respectă setările din panoul de control al maşinii.
- **None:** Dezactivează modul Eco.
- **Eco Printing:** Activează modul eco. Activați diversele elemente eco pe care doriți să le utilizați.
- **Passcode:** Dacă administratorul a activat modul eco, trebuie să introduceți parola pentru a modifica starea.

Butonul **Passcode**: Puteți seta din SyncThru™ Web Service (fila **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco Settings**) sau Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**), butonul de parolă este activat. Pentru a modifica setările de imprimare, faceți clic pe acest buton, introduceți parola sau contactați administratorul.

Simulator rezultat

Result Simulator indică rezultatele privind reducerea emisiilor de dioxid de carbon, electricitate consumată şi cantitatea de hârtie economisită în conformitate cu setările selectate.

- Rezultatele sunt calculate luând în considerare faptul că numărul total de coli imprimate este de o sută fără nicio pagină goală, atunci când modul eco este dezactivat.
- Consultați coeficientul de calcul cu privire la CO2, energie şi hârtie al **IEA**, indexul Ministerului de Interne şi al Comunicațiilor din Japonia şi www.remanufacturing.org.uk. Fiecare model are un index diferit.
- Consumul de energie în modul de imprimare se referă la consumul mediu de energie pentru această maşină.
- Cantitatea efectivă afişată este doar estimativă iar cantitatea efectivă poate să difere în funcție de sistemul de operare utilizat, puterea de calcul, aplicațiile software, metoda de conectare, tipul suportului de imprimare (grosimea), dimensiunea suportului de imprimare, complexitatea lucrării etc.

Noțiuni de bază despre imprimare

Imprimare securizată

- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.
- S-ar putea ca imprimarea unui document complex utilizând RAM Disk să fie imposibilă. Instalați o memorie opțională, pentru a imprima un document complex.

Atunci când utilizați un dispozitiv de imprimare într-un birou, într-o şcoală sau în alt loc public, vă puteți proteja documentele personale sau informațiile confidențiale folosind funcția de imprimare securizată.

Pornirea imprimării securizate din SyncThru™ Web Service

1. Accesați un browser web precum Internet Explorer, din Windows.

   Introduceți adresa IP a maşinii, a imprimantei dvs. (http://xxx.xxx.xxx.xxx) în câmpul de adresă şi apăsați tasta Enter sau faceți clic pe **Salt**.

2. Faceți clic pe Login în partea dreaptă sus a site-ului web SyncThru™ Web Service (consultați "Conectarea la SyncThru™ Web Service." la pagina 301).

3. **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **RAM Disk**.

4. Activați **Ram Disk**.

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca această funcție să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.

Imprimarea securizată a documentelor de pe panoul de control

Accesarea meniurilor poate să difere în funcție de model (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32 sau "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 24).

1. Selectați (**Document Box**) > **System Boxes** > **Next** > **Secured Print** pe ecranul tactil.

2. Selectați documentul pentru imprimat.

3. Introduceți parola pe care ați setat-o de pe driverul imprimantei.

4. Imprimați sau ştergeți documentul.

Copierea de bază

- Pentru funcții speciale de imprimare, consultați Ghidul avansat (consultați "Copiere" la pagina 213).
- Accesarea meniurilor poate să difere în funcție de model (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32 sau "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 24).

Copiere de bază

1. Selectați (**Copy**) > **Basic Copy** > (**Options**) pe ecranul tactil.
2. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 52).
3. Dacă doriți să personalizați setările de copiere, inclusiv setările **Reduce/Enlarge**, **Darkness** şi **Original Type** şi altele, utilizând butoanele de pe panoul de control (consultați "Modificarea setărilor pentru fiecare copie" la pagina 62).
4. Introduceți numărul de copii utilizând săgeata sau tastatura numerică, dacă este necesar.
5. Atingeți **Start** pe ecranul tactil sau apăsați (**Start**) pe panoul de control.

Dacă trebuie să anulați lucrarea de copiere în timpul desfăşurării, apăsați pe butonul (**Stop**) iar copierea se va opri.

Modificarea setărilor pentru fiecare copie

Echipamentul dvs. oferă setări implicite de copiere astfel încât să puteți face o copie rapid şi uşor.

- Dacă apăsați butonul (**Stop**) de două ori, în timp ce setați opțiunile de copiere, toate opțiunile pe care le-ați setat pentru lucrarea curentă de copiere vor fi revocate şi readuse la starea lor implicită. Sau acestea vor reveni automat la starea implicită după ce echipamentul finalizează copierea în curs.
- Accesarea meniurilor poate să difere în funcție de model (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).

obscuritatea

Dacă aveți un original care conține marcaje slabe sau imagini întunecate, puteți regla obscuritatea, realizând o copie care este mai uşor de citit.

Copierea de bază

1 Selectați (**Copy**) > **Basic Copy** > (**Options**) > **Darkness** pe ecranul tactil.

2 Selectați opțiunea dorită.

De exemplu **Light+5** fiind contrastul cel mai mic, iar **Dark+5** fiind contrastul cel mai mare.

3 Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Original Type

Setarea tipului de original este utilizată pentru a îmbunătăți calitatea copiei, selectând tipul de document pentru comanda de copiere curentă.

1 Selectați (**Copy**) > **Basic Copy** > (**Options**) > **Original Type** pe ecranul tactil.

2 Selectați opțiunea dorită.

- **Text**: Se utilizează pentru documente originale care conțin preponderent text.
- **Text/Photo**: Se utilizează pentru originale ce conțin combinații de text şi imagini.
- **Photo**: Se utilizează atunci când originalele sunt fotografii.
- **Magazine**: Se utilizează atunci când originalele sunt reviste.

Dacă textele imprimate sunt neclare, selectați **Text** pentru a obține texte clare.

3 Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Copie micşorată sau mărită

Puteți micşora sau mări dimensiunea unei imagini copiate de la 25% la 400% de la alimentatorul pentru documente sau geamul scanerului.

- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).
- Dacă echipamentul este setat pe modul Eco, funcțiile de micşorare şi mărire nu sunt disponibile.

Pentru a selecta din dimensiunile de copiere predefinite

1 Selectați (**Copy**) > **Custom Copy** > (**Options**) > **Reduce/Enlarge** pe ecranul tactil.

2 Selectați opțiunea dorită.

3 Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Copierea de bază

Pentru a micşora/mări copia prin introducerea directă a procentului de micşorare/mărire

1 Selectați (**Copy**) > **Custom Copy** > (**Options**) > **Reduce/Enlarge** > **Custom** pe ecranul tactil.

2 Introduceți dimensiunea dorită a copiei utilizând tastatura numerică.

3 Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Când faceți o copie micşorată, pot apărea linii negre în partea inferioară a copiei.

Copiere cărți de identitate

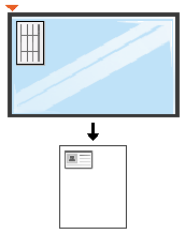
Maşina dumneavoastră poate imprima originalele cu două fețe pe aceeaşi coală.

Echipamentul imprimă o față a originalului pe jumătatea superioară a hârtiei şi cealaltă față pe jumătatea inferioară, fără a reduce dimensiunea originalului. Această caracteristică este utilă pentru copierea unui articol de mici dimensiuni, precum o carte de vizită.

- Pentru a se utiliza această caracteristică, originalul trebuie pus pe geamul scanerului.
- Dacă echipamentul este setat pe modul Eco, această funcție nu este disponibilă.

1 Selectați (**Copy**) > **ID Copy** pe ecranul tactil.

2 Puneți partea frontală a originalului cu fața în jos pe geamul scanerului aşa cum indică săgețile din ilustrație. Apoi, închideți capacul scanerului.

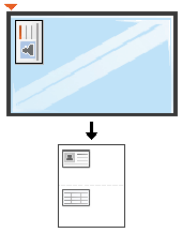


3 Atingeți **Next** pe ecranul tactil.

4 Atingeți **Start** pe ecranul tactil sau apăsați (**Start**) pe panoul de control.

Echipamentul va începe să scaneze partea frontală.

5 Întoarceți originalul pe cealaltă parte şi puneți-l pe geamul scanerului, aşa cum indică săgețile din ilustrație. Apoi, închideți capacul scanerului.



6 Atingeți **Start** pe ecranul tactil sau apăsați (**Start**) pe panoul de control.

Echipamentul va începe să scaneze contrapagina.

Dacă originalul este mai mare decât zona imprimabilă, este posibil ca unele porțiuni să nu fie imprimate.

Scanare de bază

Pentru funcții speciale de scanare, consultați Ghidul avansat (consultați "Caracteristici scanare" la pagina 273).

Scanare de bază

Aceasta este procedura normală şi obişnuită pentru scanarea originalelor.

Aceasta este metoda de bază de scanare pentru maşinile conectate prin USB.

- Accesarea meniurilor poate să difere în funcție de model.
- Dacă doriți să scanați utilizând rețeaua, consultați Ghidul avansat (consultați "Scanarea de pe o maşină conectată la rețea." la pagina 274).

1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 52).

2 Selectați (**Scan**) > **Local PC** şi atingeți **Next** pe ecranul tactil.

Dacă vedeți mesajul **Not Available** verificați conexiunea portului, sau selectați **Enable Scan from Device Panel** în **Samsung Easy Printer Manager** > Comutați la modul avansat > **Scan to PC Settings**.

3 Selectați (**Options**) şi selectați opțiunea dorită.

4 Atingeți (înapoi) şi selectați destinația de scanare dorită.

- Puteți crea şi salva setările utilizate frecvent ca listă de profil. De asemenea, puteți adăuga şi şterge profilul şi salva fiecare profil pe o cale diferită.
- Pentru a modifica **Samsung Easy Printer Manager** > Comutați la modul avansat > **Scan to PC Settings**.

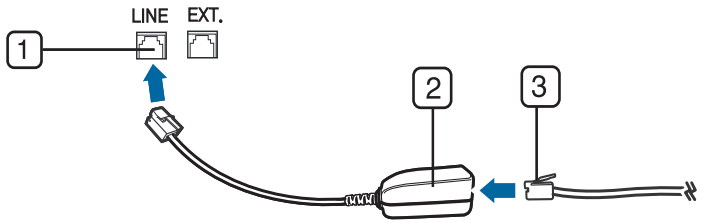
5 Atingeți **Start** pe ecranul tactil sau apăsați (**Start**) pe panoul de control. Maşina începe să scaneze şi să trimită imaginea scanată către destinații

Imaginea scanată va fi salvată în computerul dvs. în **C:\Utilizatori\users name\Documentele mele**. Folderul în care se salvează poate fi diferit, în funcție de sistemul de operare folosit sau de aplicație.

Noțiuni de bază despre fax

- Pentru caracteristici speciale ale faxului, consultați "Caracteristici fax" la pagina 284.
- Accesarea meniurilor poate să difere în funcție de model (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32 sau "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 24).

- Nu puteți utiliza această maşină ca fax prin linia de telefonie de internet. Pentru mai multe informații, consultați furnizorul dvs. de servicii de internet.
- Vă recomandăm să utilizați servicii analogice tradiționale de telefonie precum PSTN (Public Switched Telephone Network) atunci când utilizați o linie telefonică ca linie de fax. Dacă utilizați servicii de Internet (DSL, ISDN, VolP), puteți să îmbunătățiți calitatea conexiunii utilizând un micro-filtru. Un micro-filtru reduce zgomotul şi îmbunătăţeşte calitatea conexiunii. Deoarece micro-filtrul DSL nu este livrat împreună cu maşina, contactați furnizorul dvs. de servicii de Internet.



1 Port de linie
2 Microfiltru
3 Modem DSL/Linie telefonică (consultați "Vedere din spate" la pagina 23).

Pregătirea pentru expedierea/recepționarea unui fax

Înainte de a expedia sau primi un fax, trebuie să conectați cablul furnizat la priza de perete (consultați "Vedere din spate" la pagina 23). Consultați „Conectarea unei linii de fax” din Ghidul de instalare rapidă. Metoda de conectare a unei linii telefonice diferă în funcție de țară.

Expedierea unui fax

Când poziționați originalele, puteți utiliza fie alimentatorul de documente fie geamul scanerului. Dacă originalele sunt plasate atât în alimentatorul de documente cât şi pe geamul scanerului, maşina va citi mai întâi originalele din alimentatorul de documente, care are prioritate mai mare la scanare.

1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 52).

2 Selectați (**Fax**) > **Memory Send** > **Next** pe ecranul tactil.

3 Atingeți (**Options**) > selectați opțiunea dorită folosind săgețile > (înapoi) > **Next** pe ecranul tactil (consultați "Reglarea setărilor documentului" la pagina 69).

4 Selectați **Direct Input** sau **Fax List** > şi introduceți numărul de fax de destinație folosind tastatura numerică de pe ecranul tactil (consultați "Înțelegerea modului de funcționare a tastaturii" la pagina 249).

5 Atingeți **Send** pe ecranul tactil.

Maşina începe să scaneze şi să trimită faxul către destinatari.

- Dacă doriți să trimiteți un fax direct de la computer, utilizați Samsung Network PC Fax (consultați "Trimiterea unui fax la computer" la pagina 284).
- Când doriți să revocați o lucrare de fax, apăsați butonul (**Stop**) înainte ca aparatul să înceapă transmiterea.
- Dacă ați utilizat geamul scanerului, maşina afişează mesajul care vă solicită să aşezați o altă pagină.

Expedierea manuală a unui fax

Respectați următorii paşi pentru expedierea unui fax utilizând opțiunea (**On Hook Dial**) de pe panoul de control.

1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 52).

2 Selectați (**Fax**) > **On Hook Dial** pe ecranul tactil.

3 Atingeți (**Options**) > selectați opțiunea dorită folosind săgețile > (înapoi) > **Next** pe ecranul tactil (consultați "Reglarea setărilor documentului" la pagina 69).

4 Atingeți **On Hook** pe ecranul tactil.

5 Introduceți un număr de fax utilizând tastatura numerică de pe panoul de control.

6 Atingeți **Start** pe ecranul tactil sau apăsați (**Start**) pe panoul de control când auziți un ton de fax de frecvență înaltă, de la aparatul de fax de destinație.

Expedierea unui fax către destinații multiple

Puteți utiliza funcția de transmitere multiplă, care vă permite să expediați un fax la mai multe destinații. Originalele sunt stocate automat în memorie şi expediate la o stație de la distanță. După expediere, originalele sunt şterse automat din memorie.

Noțiuni de bază despre fax

Nu puteți expedia faxuri cu această funcție, dacă ați ales ca opțiune "super fine" sau dacă faxul este color.

1. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 52).
2. Selectați (**Fax**) > **Speed Dial Send** sau **Group Dial Send** pe ecranul tactil.
3. Atingeți (**Options**) > selectați opțiunea dorită folosind săgețile > (înapoi) > **Next** pe ecranul tactil (consultați "Reglarea setărilor documentului" la pagina 69).
4. Selectați un număr de apelare rapidă sau selectați un număr de apelare de grup.
5. Atingeți **Send** pe ecranul tactil.

   Maşina începe expedierea faxului către numerele introduse în ordinea în care le-ați introdus.

Primirea unui fax

Echipamentul dvs. este setată din fabrică pe modul Fax. Când recepționați un fax, maşina răspunde la apel după ce sună de un număr specificat de ori şi recepționează automat faxul.

Reglarea setărilor documentului

Înainte de a începe un fax, pentru a obține o calitate optimă, modificați următoarele setări conform stării originalului.

Accesarea meniurilor poate să difere în funcție de model (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32 sau "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 24).

Resolution

Setările implicite ale documentului conduc la rezultate bune când se utilizează originale bazate pe text. Totuşi, dacă expediați originale de calitate slabă sau care conțin fotografii, puteți regla rezoluția pentru a obține un fax de calitate mai ridicată.

Setarea rezoluției este aplicată în cazul comenzii de fax curente. Pentru a modifica setarea implicită, consultați "Fax" la pagina 223.

1 Selectați (**Fax**) > selectați un element precum **Memory Send**, **On Hook Dial**, **Delayed Send** etc. > (**Options**) > **Resolution** pe ecranul tactil.

2 Selectați rezoluția dorită folosind săgețile. Atingeți (înapoi) pentru a reveni la ecranul anterior.

•**Standard**: Originale cu caractere de dimensiune normală.

•**Fine**: Originale care conțin caractere de dimensiune redusă sau linii subțiri sau originale imprimate cu imprimante matriceale.

•**Super Fine**: Originale care conțin detalii extrem de delicate. Modul **Super Fine** este activat numai dacă maşina cu care comunicați acceptă, de asemenea, rezoluția Super Fine.

- Modul **Super Fine** nu este disponibil pentru funcția de expediere din memorie. Setarea rezoluției este comutată automat la **Fine**.
- Când maşina dvs. are rezoluția setată la **Super Fine** şi faxul cu care comunicați nu acceptă rezoluția **Super Fine**, maşina transmite folosind modul cu cea mai înaltă rezoluție acceptat de celălalt fax.

3 Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Darkness

Puteți selecta nivelul de luminozitate al documentului original.

Setarea de luminozitate este aplicată în cazul comenzii curente de fax. Pentru a modifica setarea implicită, consultați "Fax" la pagina 223.

1 Selectați (**Fax**) > selectați un element precum **Memory Send**, **On Hook Dial**, **Delayed Send** etc. > (**Options**) > **Darkness** pe ecranul tactil.

2 Selectați un nivel dorit al obscurității folosind săgețile. Atingeți (înapoi) pentru a reveni la ecranul anterior.

3 Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Utilizarea dispozitivului de memorie USB

În acest capitol se explică modul de utilizare a dispozitivului de memorie USB cu maşina dvs.

Despre memoria USB

Dispozitivele de memorie USB sunt disponibile cu diferite capacități de memorie pentru a vă oferi mai mult spațiu pentru stocarea documentelor, prezentărilor, fişierelor audio şi video descărcate, fotografiilor de înaltă rezoluție sau a altor fişiere pe care doriți să le stocați sau să le mutați.

Utilizând un dispozitiv de memorie USB, puteți să efectuați următoarele activități cu echipamentul dvs.

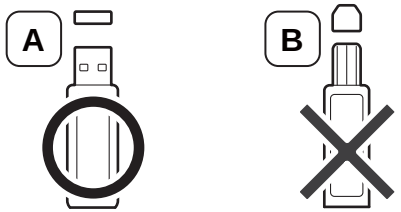
- Scanarea şi salvarea documentelor pe un dispozitiv de memorie USB.
- Imprimarea datelor stocate pe un dispozitiv de memorie USB
- Restabilirea fişierelor de rezervă în memoria maşinii
- Formatarea dispozitivului de memorie USB
- Verificarea spațiului de memorie disponibil

Conectarea unui dispozitiv de memorie USB

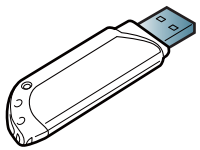
Portul de memorie USB din partea din față a maşinii este proiectat pentru dispozitivele de memorie USB V1.1 şi USB V2.0. Echipamentul dvs. este compatibil cu dispozitive de memorie USB, cu sisteme de alocare a fişierelor FAT16/FAT32 şi cu dimensiunea unui sector de 512 octeți.

Verificați la dealer sistemul de fişiere al dispozitivului de memorie USB.

Trebuie să utilizați numai dispozitive de memorie USB autorizate, cu conectori de tip A.



Utilizați numai dispozitive de memorie USB din metal ecranate.



Utilizați doar un dispozitiv de memorie USB care a obținut un certificat de compatibilitate; în caz contrar este posibil să nu fie recunoscut.

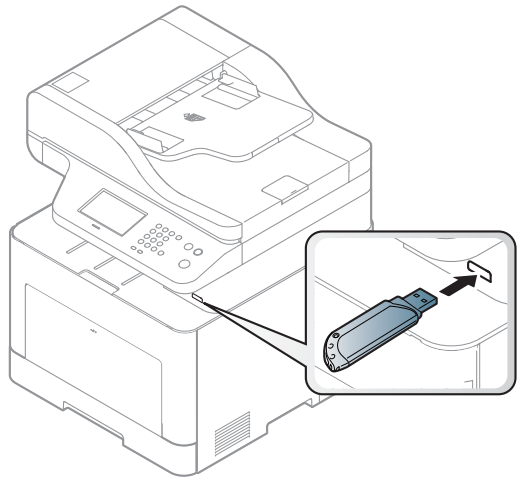
Utilizarea dispozitivului de memorie USB

- Nu scoateți dispozitivul de memorie USB când maşina funcționează, scrie sau citeşte de pe memoria USB. Garanția maşinii nu acoperă defecțiunile cauzate de exploatarea abuzivă de către utilizator.
- Este posibil ca maşina să nu detecteze automat anumite caracteristici ale dispozitivului de memorie USB, precum setările de securitate şi de parolă. Pentru detalii despre aceste caracteristici, consultați hidul utilizatorului dispozitivului de memorie USB.

Scanarea pe un dispozitiv de memorie USB

Accesarea meniurilor poate să difere în funcție de model (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32 sau "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 24).

Puteți să scanați un document şi să salvați imaginea scanată pe un dispozitiv de memorie USB.



Scanarea

1. Introduceți un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB de pe maşină.
2. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 52).
3. Selectați (**Scan**) > **USB** > **Next** > **Start** pe ecranul tactil.

   Aparatul începe să scaneze.

Utilizarea dispozitivului de memorie USB

După finalizarea scanării, puteți să scoateți din maşină dispozitivul de memorie USB.

Particularizarea scanării în USB

Puteți să specificați dimensiunea imaginii, formatul fişierului sau modul color pentru fiecare comandă de scanare în USB.

1 Selectați (**Direct USB**) > **Scan to USB** > (**Options**) pe ecranul tactil.

2 Selectați opțiunea pentru setare dorită.

- **Original Size:** setează dimensiunea imaginii.
- **Original Type:** Setează tipul documentului original.
- **Resolution:** setează rezoluția imaginii.
- **Color Mode:** setează modul color. Dacă selectați **Mono** din această opțiune, nu puteți să selectați JPEG din **File Format**.
- **File Format:** setează formatul fişierului în care urmează să fie salvată imaginea. Când selectați **TIFF** sau **PDF**, puteți selecta scanarea mai multor pagini. Dacă selectați **JPEG** din această opțiune, nu puteți selecta **Mono** din **Color Mode**.
- **PDF Encryption:** Este setată criptarea fişierelor **PDF**.
- **Filing Policy:** Este setată politica de salvare a fişierelor, între suprascriere sau redenumire.
- **Duplex:** Setează modul duplex.
- **Darkness:** Este setat nivelul luminozității pentru scanarea unui original.
- **File Name:** Este setată denumirea fişierului.

3 Selectați starea dorită. Atingeți (înapoi) pentru a reveni la ecranul anterior.

4 Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

> Puteți să schimbați setările implicite de scanare (consultați "Scanare" la pagina 218).

Imprimarea de pe un dispozitiv de memorie USB

Puteți să imprimați direct fişierele stocate pe un dispozitiv de memorie USB.

Fişierul este compatibil cu opțiunea de imprimare directă.

- PRN: sunt compatibile numai fişierele create de driverul livrat împreună cu maşina.

> Dacă imprimați fişiere PRN create pe alt echipament, rezultatul imprimării va fi diferit.

- TIFF: TIFF 6.0 Baseline

- JPEG: JPEG Baseline
- PDF: PDF 1.7 sau o versiune mai veche.

Pentru a imprima un document de pe un dispozitiv de memorie USB

1. Introduceți un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB de pe maşină şi apoi selectați (**Direct USB**) > **Print From** > **Next** pe ecranul tactil.
2. Selectați folderul sau fişierul dorit.
3. Selectați numărul de copii care să fie imprimate sau introduceți direct numărul.
4. Atingeți **Print** pe ecranul tactil.
5. Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Copierea de siguranță a datelor

Datele din memoria maşinii se pot şterge în mod accidental în cazul unei pene de curent sau al defectării memoriei. Copiile de siguranță protejează setările de sistem prin stocarea lor sub formă de copii de siguranță pe un dispozitiv de memorie USB.

Copierea de siguranță a datelor

1. Introduceți dispozitivul de memorie USB în portul de memorie USB de pe maşină.
2. Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Initial Setup** > **Export Setting** pe ecranul tactil.
3. Selectați **Setup Data** sau **Address Book** .
4. Atingeți **Yes** atunci când apare fereastra de confirmare.
5. Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Restabilirea datelor

1. Introduceți dispozitivul de memorie USB pe care ați stocat copia de siguranță a datelor în portul de memorie USB de la maşină.
2. Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Initial Setup** > **Import Setting** pe ecranul tactil.
3. Selectați **Setup Data** sau **Address Book** .
4. Selectați fişierul pentru care doriți să-l restabiliți.
5. Atingeți **Yes** pentru a restabili fişierul cu date în maşină.

Utilizarea dispozitivului de memorie USB

6 Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Gestionarea memoriei USB

Puteți să ştergeți pe rând sau în totalitate fişierele de imagine stocate pe un dispozitiv de memorie USB prin reformatarea acestuia.

După ştergerea fişierelor sau reformatarea dispozitivului, fişierele nu se mai pot recupera. Aşadar, asigurați-vă că datele nu vă mai sunt necesare înainte să le ştergeți.

Ştergerea unui fişier de imagine

1 Introduceți un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB de pe maşină.

2 Selectați (**Direct USB**) > **File Manage** > **Next** > selectați directorul sau fişierul dorit > (**Options**) > **Delete** pe ecranul tactil.

3 Atingeți **Yes** atunci când apare fereastra de confirmare.

4 Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Formatarea unui dispozitiv de memorie USB

1 Introduceți un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB de pe maşină.

2 Selectați (**Direct USB**) > **File Manage** > **Next** > selectați directorul sau fişierul dorit > (**Options**) > **Format** pe ecranul tactil.

3 Atingeți **Yes** atunci când apare fereastra de confirmare.

4 Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Vizualizarea stării memoriei USB

Puteți să verificați spațiul de memorie disponibil pentru scanarea şi salvarea documentelor.

1 Introduceți un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB de pe maşină.

2 Selectați (**Direct USB**) > **Show Space** > **Next** pe ecranul tactil.

3 Spațiul de memorie disponibil apare pe afişaj.

4 Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

3. Întreținerea

Acest capitol cuprinde informații despre achiziționarea consumabilelor, a accesoriilor şi a componentelor de schimb disponibile pentru maşina dvs.

- Comandarea consumabilelor şi accesoriilor 77
- Consumabile disponibile 78
- Accesorii disponibile 79
- Piese de schimb disponibile 80
- Stocarea cartuşului de toner 81
- Redistribuirea tonerului 83
- Înlocuirea cartuşului de toner 85
- Înlocuirea rezervorului de toner uzat 88
- Instalarea accesoriilor 90
- Monitorizarea duratei de viață a consumabilelor 94
- Setarea alertei pentru nivel scăzut al tonerului 95
- Curățarea maşinii 96
- Recomandări privind mutarea şi depozitarea maşinii 102

Comandarea consumabilelor şi accesoriilor

Accesoriile disponibile pot diferi de la o țară la alta. Contactați reprezentantul dvs. de vânzări pentru a obține lista cu accesorii şi piese de schimb disponibile.

Pentru a comanda consumabile, accesorii şi piesele de schimb autorizate de Samsung, contactați distribuitorul local Samsung sau reprezentantul magazinului de unde ați cumpărat echipamentul. Puteți, de asemenea, să vizitați **www.samsung.com/supplies**, şi să selectați țara/regiunea pentru a obține informațiile de contact pentru service.

Consumabile disponibile

Când consumabilele ajung la sfârşitul perioadei de exploatare, puteți să comandați următoarele tipuri de consumabile pentru maşină:

Tip	Randament normal[a]	Nume piesă
Cartuş de toner	• Productivitatea medie a cartuşului negru la funcționare continuă: Aprox. 6.000 pagini standard (Negru) • Productivitate medie a cartuşului color la funcționare continuă: Aprox. 3.500 pagini standard (Galben/Magenta/Cyan)	• CLT-K505L: Negru • CLT-Y505L: Galben • CLT-M505L: Magenta • CLT-C505L: Cyan
Rezervor toner uzat	• Aprox. 14.000 pagini standard (Mono) • Aprox. 3.500 pagini standard (Color)	CLT-W506

a. Valoare declarată de eficiență conformă cu standardul ISO/IEC 19798. Numărul de coli poate fi afectat de mediul de operare, intervalul de imprimare, grafică, tipul de suport media şi dimensiunea suportului media.

Durata de viață a cartuşului de toner poate diferi în funcție de opțiuni, de procentul suprafeței cu imagini şi de modul de lucru utilizat.

Când cumpărați cartuşe de toner noi sau alte consumabile, acestea trebuie să fie cumpărate din aceeaşi țară din care a fost cumpărată maşina. În caz contrar, noile cartuşe de toner sau alte consumabile nu vor fi compatibile cu maşina dvs. datorită diferitelor configurații ale cartuşelor de toner şi ale altor consumabile conform condițiilor specifice la nivel național.

Samsung nu recomandă utilizarea cartuşelor de toner neoriginale Samsung, precum cele reîncărcate sau refabricate. Samsung nu poate garanta calitatea cartuşelor de toner Samsung care nu sunt originale. Lucrările de service sau de reparație necesare ca urmare a utilizării cartuşelor de toner Samsung care nu sunt originale nu vor fi acoperite de garanția maşinii.

Accesorii disponibile

Puteți achiziționa şi instala accesorii pentru a îmbunătăți performanțele şi capacitatea maşinii dvs.

- Unele caracteristici şi elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

Accesoriu	Funcție	Nume piesă
Modul de memorie	Extinde capacitatea de memorie a maşinii dvs.	ML-MEM380 (1.024 MB)
Tavă opțională	Dacă întâmpinați frecvent probleme la alimentarea cu hârtie, aveți posibilitatea să ataşați o tavă suplimentară de 520 [a] tavă coli.	CLP-S680A
Port IEEE 1284[b]	Vă permite să utilizați interfețe variate. • La instalarea driverului imprimantei cu un conector paralel IEEE 1284B, este posibil ca maşina să nu fie găsită iar după instalarea driverului imprimantei să fie disponibile doar caracteristicile de bază ale imprimării. • Dacă doriți să verificați starea maşinii sau să configurați setările, conectați maşina la un computer cu ajutorul unui cablu USB sau al unei rețele. • Dacă utilizați conectorul paralel IEEE 1284B, nu puteți utiliza cablul USB.	ML-PAR100

a. Hârtie simplă 80 g/m2.
b. Portul IEEE 1284B opțional poate fi utilizat conectând atât portul USB, cât şi portul de ieşire de 5 V.

Piese de schimb disponibile

Trebuie să înlocuiți piesele de schimb la intervalele specificate pentru a menține maşina în stare optimă şi pentru a evita apariția unor probleme legate de calitatea imprimării şi de alimentarea cu hârtie ca urmare a uzurii pieselor. Piesele de schimb constau în mare parte din role, curele şi tampoane. Cu toate acestea, perioada şi piesele de înlocuit pot diferi în funcție de model. Înlocuirea pieselor poate fi efectuată doar de un furnizor de servicii autorizat, de un distribuitor sau de magazinul de la care ați cumpărat maşina. Pentru a achiziționa piese de schimb, contactați distribuitorul de la care ați cumpărat maşina. Perioada de înlocuire pentru piesele de schimb este comunicată prin programul Samsung Printer Status. Sau, dacă maşina dumneavoastră dispune de un ecran de afişaj, apare un mesaj pe ecranul de afişaj. Perioada de înlocuire variază în funcție de sistemul de operare utilizat, capacitatea de calcul, aplicația software, metoda de conectare, tipul şi dimensiunea hârtiei şi complexitatea lucrării.

Stocarea cartuşului de toner

Cartuşele de toner conțin componente care sunt sensibile la lumină, temperatură şi umiditate. Samsung sugerează utilizatorilor să respecte aceste recomandări pentru a obține performanța optimă, cea mai bună calitate şi cea mai lungă durată de viață de la noul cartuş de toner Samsung.

Depozitați acest cartuş în acelaşi mediu în care veți utiliza imprimanta. Depozitarea trebuie să se facă în condiții de temperatură şi umiditate controlate. Cartuşul de toner trebuie să rămână în ambalajul său original, nedeschis, până la instalare – dacă ambalajul original nu este disponibil, acoperiți orificiul superior al cartuşului cu hârtie şi depozitați-l într-un dulap întunecos.

Deschiderea ambalajului cartuşului înaintea utilizării scurtează dramatic durata de depozitare şi de serviciu a acestuia. Nu stocați pe podea. În cazul în care cartuşul de toner este scos din imprimantă, depozitați-l întotdeauna respectând instrucțiunile de mai jos:

- Depozitați cartuşul în interiorul pungii de protecție din ambalajul original.
- Depozitați pe orizontală (nu pe verticală, pe capătul acestuia) cu aceeaşi față orientată în sus, ca şi cum ar fi instalat în echipament.
- Nu stocați consumabile în niciuna dintre situațiile de mai jos:

  -Temperaturi mai mari de 40 °C (40,00 °C).

  -Interval de umiditate mai mică de 20% sau mai mare de 80%.

  -într-un mediu cu schimbări extreme de temperatură şi umiditate.

  -în lumina directă a soarelui sau lumina camerei.

  -în locuri cu praf.

  -într-un autovehicul pentru o perioadă lungă de timp.

  -în medii unde există gaze corozive.

  -în mediu cu aer sărat.

Instrucțiuni de manipulare

- Nu atingeți suprafața fotoconductivă a tamburului din cartuş.
- Nu expuneți cartuşul la vibrații sau şocuri inutile.
- Nu rotiți niciodată manual tamburul, în special în sens opus; aceasta poate cauza deteriorări interne şi scurgeri de toner.

Utilizarea cartuşului de toner

Samsung Electronics nu recomandă şi nici nu aprobă utilizarea în imprimanta dumneavoastră a cartuşelor care nu sunt marca Samsung, inclusiv cartuşele de toner universale, marca magazinului, reumplute sau recondiționate.

Garanția imprimantei Samsung nu acoperă deteriorarea aparatului produsă de utilizarea cartuşelor de toner reumplute, recondiționate sau care nu sunt marca Samsung.

Stocarea cartuşului de toner

Durata estimată de viață a cartuşului

Durata estimată de viață a cartuşului (durata de productivitate a cartuşului de toner) depinde de cantitatea de toner necesară pentru lucrările de imprimare. Eficiența efectivă de imprimări poate varia în funcție de densitatea de imprimare a paginilor pe care le imprimați, mediul de funcționare, procentul suprafeței cu imagini, intervalul de imprimare, tipul de suport şi/sau formatul suportului. De exemplu, dacă imprimați multe imagini, consumul de toner este mai mare şi este posibil să trebuiască să înlocuiți cartuşul mai des.

Redistribuirea tonerului

Când cartuşul de toner este aproape gol:

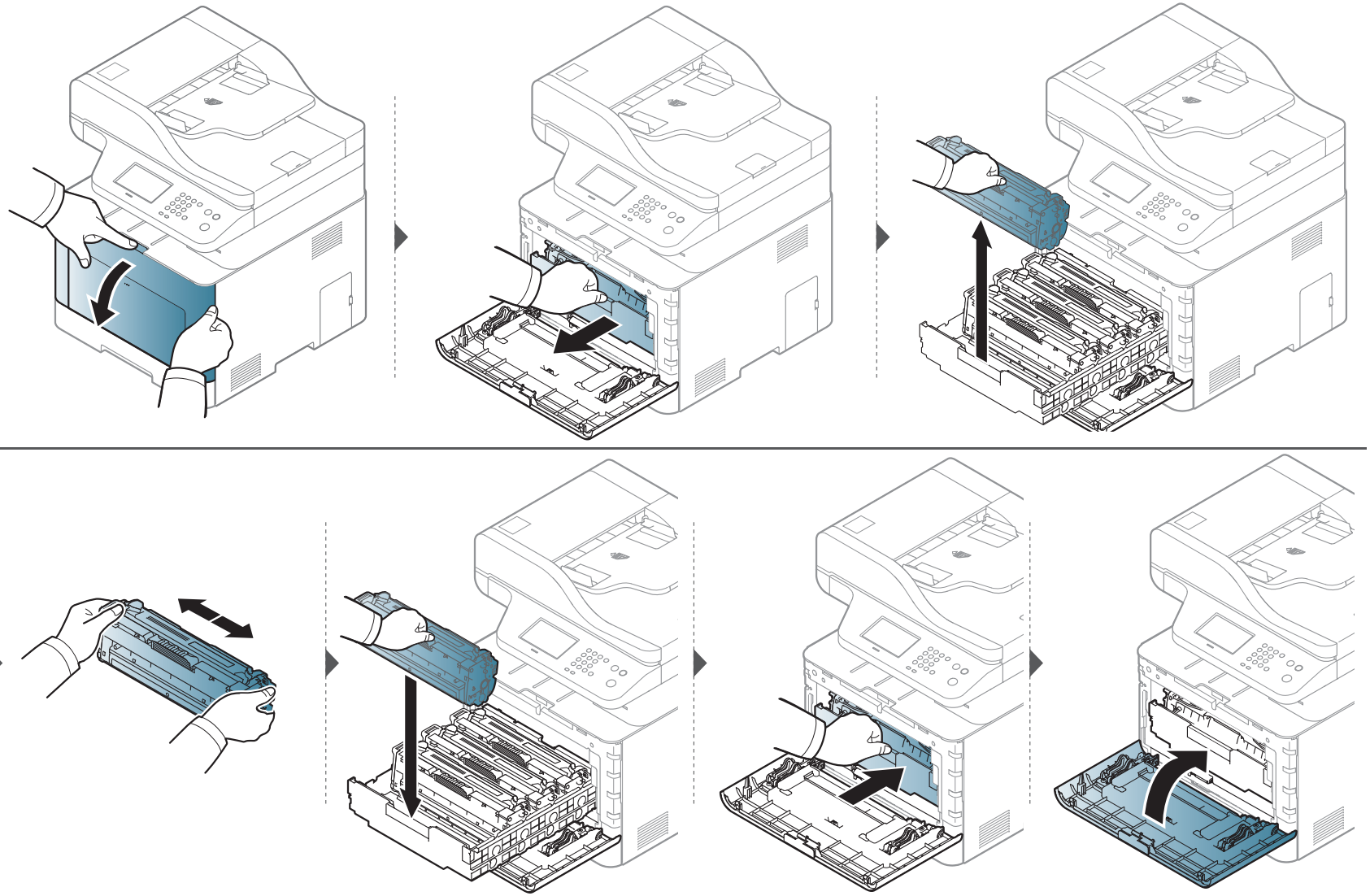
- Apar dungi albe sau estompări şi/sau densitatea variază dintr-o parte în cealaltă.
- LED-ul de **Status** luminează intermitent în roşu. Poate să fie afişat pe ecran un mesaj care să vă informeze că tonerul a ajuns la un nivel scăzut.
- Fereastra programului Samsung Printing Status de pe computer se afişează pe computer pentru a vă informa care cartuş color conține toner insuficient (consultați "Utilizarea Samsung Printer Status" la pagina 309).

Dacă are loc acest lucru, puteți să îmbunătățiți temporar calitatea imprimării prin redistribuirea tonerului rămas din cartuş. În unele cazuri, dungile albe sau imprimarea slabă pot apărea în continuare, chiar dacă ați redistribuit tonerul.

În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).

- Pentru a preveni deteriorarea cartuşului de toner, nu îl expuneți la lumină mai mult de câteva minute. Acoperiți-l cu o coală de hârtie, dacă este necesar.
- Nu atingeți suprafața verde a cartuşul de toner. Utilizați mânerul cartuşului pentru a evita atingerea acestei zone.
- Nu utilizați obiecte ascuțite, precum cuțite sau foarfece, pentru a desface ambalajul cartuşului de toner. Există riscul să zgâriați tamburul cartuşului.
- În cazul în care v-ați murdărit pe îmbrăcăminte cu toner, ştergeți cu o cârpă uscată, apoi spălați cu apă rece. Apa fierbinte fixează tonerul în țesătură.

Redistribuirea tonerului



Înlocuirea cartuşului de toner

Faceți clic pe link pentru a deschide o animație despre înlocuirea unui cartuş de toner.

Echipamentul utilizează patru culori şi are câte un cartuş de toner diferit pentru fiecare culoare: galben (Y), magenta (M), cyan (C) şi negru (K).

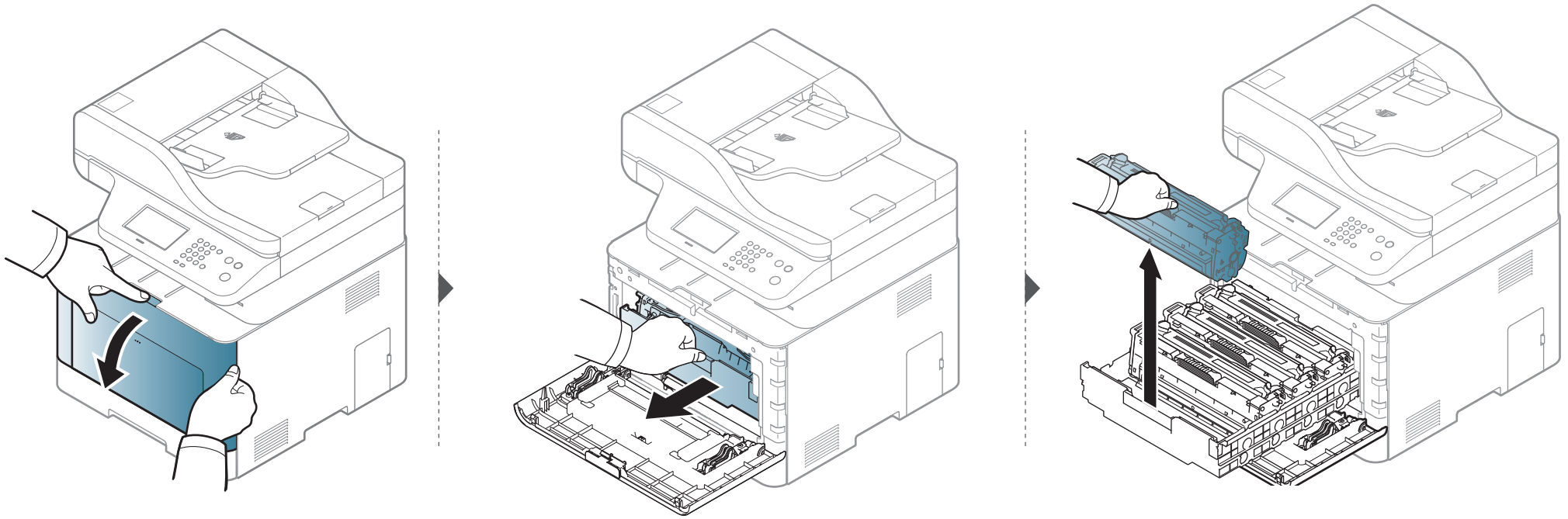
- LED-ul de stare şi mesajul legat de toner de pe afişaj indică momentul în care fiecare cartuş de toner trebuie să fie înlocuit.
- Fereastra programului Samsung Printing Status de pe computer se afişează pe computer pentru a vă informa care cartuş color nu mai are toner (consultați "Utilizarea Samsung Printer Status" la pagina 309).

Verificați tipul de cartuş de toner pentru echipamentul dvs. (consultați "Consumabile disponibile" la pagina 78).

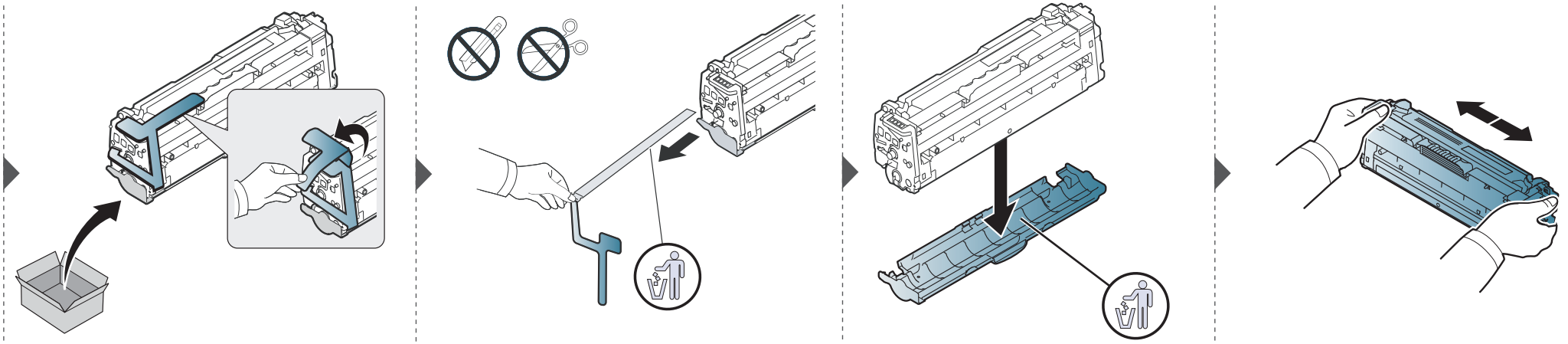
- Agitați bine cartuşul de toner, prin aceasta se va spori calitatea inițială de imprimare.
- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).

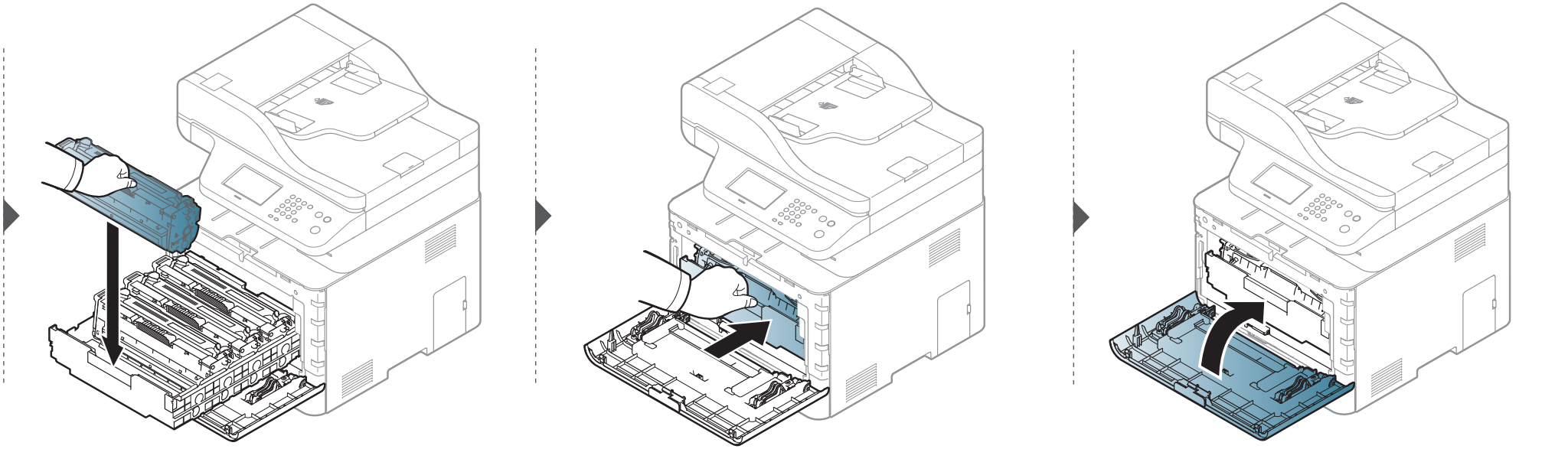
- Pentru a preveni deteriorarea cartuşului de toner, nu îl expuneți la lumină mai mult de câteva minute. Acoperiți-l cu o coală de hârtie, dacă este necesar.
- Nu atingeți suprafața verde a cartuşul de toner. Utilizați mânerul cartuşului pentru a evita atingerea acestei zone.
- Nu utilizați obiecte ascuțite, precum cuțite sau foarfece, pentru a desface ambalajul cartuşului de toner. Există riscul să zgâriați tamburul cartuşului.
- În cazul în care v-ați murdărit pe îmbrăcăminte cu toner, ştergeți cu o cârpă uscată, apoi spălați cu apă rece. Apa fierbinte fixează tonerul în țesătură.

Înlocuirea cartuşului de toner



Înlocuirea cartuşului de toner





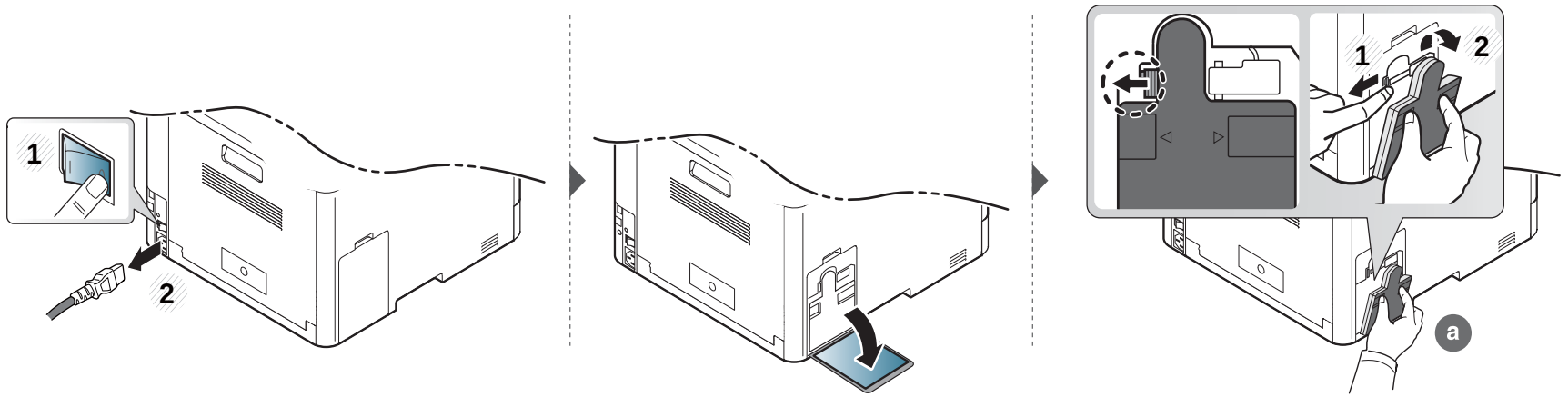
Înlocuirea rezervorului de toner uzat

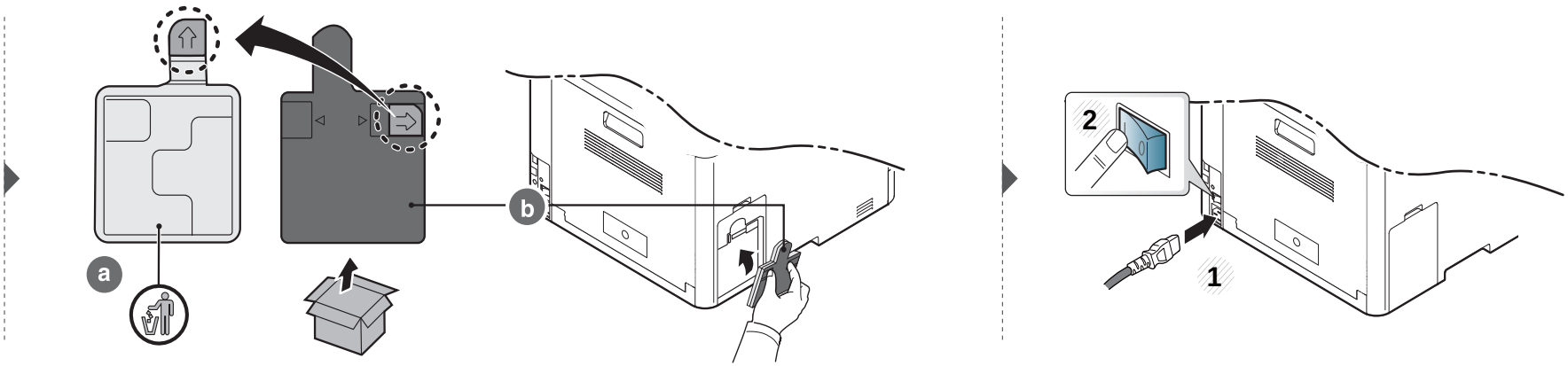
După expirarea perioadei de exploatare a rezervorului de toner uzat, mesajul legat de rezervorul de toner uzat apare pe afişajul ecranului de pe panoul de control, indicând faptul că acesta trebuie să fie înlocuit. Verificați tipul de rezervor de toner uzat pentru echipamentul dvs. (consultați "Consumabile disponibile" la pagina 78).

- Particulele de toner pot fi eliberate în interiorul echipamentului, însă acest lucru nu înseamnă că echipamentul este deteriorat. Contactați un reprezentant de service atunci când survin probleme privind calitatea imprimării.
- Atunci când scoateți rezervorul de toner uzat din echipament, mişcați-l cu grijă pentru a nu-l scăpa din mâini.
- Aveți grijă ca rezervorul de toner uzat să fie aşezat pe o suprafață orizontală, pentru ca tonerul să nu se scurgă.

Nu înclinați şi nu răsturnați cu capul în jos rezervorul.

Înlocuirea rezervorului de toner uzat





Instalarea accesoriilor

Măsuri de precauție

- Deconectați cablul de alimentare

  Nu scoateți niciodată capacul tabloului de comandă atunci când echipamentul este pornit.

  Pentru a evita posibilitatea electrocutării, deconectați întotdeauna cablul de alimentare atunci când instalați sau demontați ORICE accesoriu intern sau extern.

- Descărcarea electricității statice

  Placa de comandă şi accesoriile interne (modulul de memorie) sunt sensibile la electricitatea statică. Înainte de a instala sau demonta orice accesorii interne, descărcați electricitatea statică din corpul dvs. atingând un obiect metalic, cum ar fi placa metalică din spate sau orice dispozitiv conectat la o sursă de alimentare împământată. Dacă vă deplasați împrejur înainte de a termina instalarea, repetați această procedură pentru a descărca din nou orice electricitate statică.

La instalarea accesoriilor, bateria din interiorul echipamentului este o componentă supusă operațiunilor de service. Nu o schimbați pe cont propriu. Există riscul de explozie dacă bateria este înlocuită cu un tip incorect de baterie. Ar trebui ca furnizorul dumneavoastră de servicii să scoată vechea baterie din dispozitiv şi să o elimine în conformitatea cu reglementările relevante din țara dumneavoastră.

Setarea Device Options

Atunci când instalați dispozitivele opționale, cum ar fi tava opțională, memoria etc., acest echipament detectează şi setează în mod automat dispozitivele opționale. Dacă nu puteți utiliza dispozitivele opționale instalate cu acest driver, puteți configura dispozitivele opționale în **Device Options**.

1. Faceți clic pe meniul **Pornire** din Windows.

   •Pentru Windows 8, din **Charms(Butoane)**, selectați **Căutare** > **Setări**.

2. Pentru Windows XP/2003, selectați **Imprimante şi faxuri**.

   •Pentru Windows 2008/Vista, selectați **Panou de control** > **Hardware şi sunet** > **Imprimante**.

   •Pentru Windows 7, selectați **Panou de control** > **Hardware şi sunet** > **Dispozitive şi imprimante**.

   •Pentru Windows 8, căutați **Dispozitive şi imprimante**.

   •Pentru Windows Server 2008 R2, selectați **Panou de control** > **Hardware** > **Dispozitive şi imprimante**.

3. Faceți clic dreapta pe maşină.

Instalarea accesoriilor

4 Pentru Windows XP/2003/2008/Vista, apăsați pe **Proprietăți**.

Pentru Windows 7/ Windows 8 şi Windows Server 2008 R2, din meniurile contextuale, selectați **Proprietăți imprimantă**.

Dacă elementul **Proprietăți imprimantă** are semnul ► puteți selecta alte drivere de imprimantă conectate cu imprimanta selectată.

5 Selectați **Device Options**.

Fereastra **Proprietăți** poate diferi în funcție de driverul sau de sistemul de operare pe care îl utilizați.

6 Selectați opțiunea corespunzătoare.

Anumite meniuri este posibil să nu apară pe ecran, în funcție de opțiuni sau modele; în acest caz, referirile nu se aplică şi echipamentului dvs.

- **Tray Options:** Selectați tava opțională pe care ați instalat-o. Puteți selecta tava.
- **Storage Options:** Selectați memoria opțională pe care ați instalat-o. Dacă această funcție este bifată, puteți selecta **Print Mode**.
- **Printer Configuration:** Selectați limba imprimantei pentru lucrarea de imprimare.
- **Administrator Settings:** Puteți selecta **Printer Status** şi **EMF Spooling**.
- **Admin Job Accounting:** Vă permite să asociați informațiile de identificare a utilizatorului şi contului cu fiecare document pe care îl imprimați.
  - **User permission:** Dacă bifați această opțiune, doar utilizatorii care dețin autorizație de utilizator pot începe o lucrare de imprimare.
  - **Group permission:** Dacă bifați această opțiune, doar grupurile care dețin autorizație de grup pot începe o lucrare de imprimare.

Dacă doriți să criptați parola pentru Job Accounting, bifați **Job Accounting Password Encryption**.

- **Setarea dimensiunilor personalizate ale hârtiei:** Puteți specifica dimensiuni particularizate pentru hârtie.

7 Faceți clic pe **OK** până când părăsiți fereastra **Proprietăți** sau **Proprietăți imprimantă**.

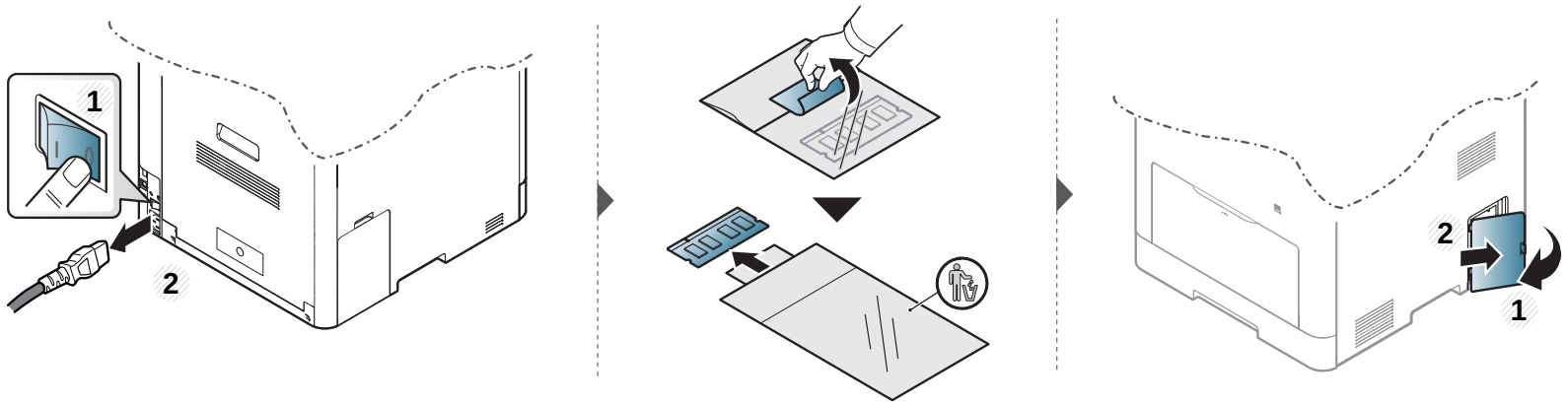
Instalarea accesoriilor

Actualizarea unui modul de memorie

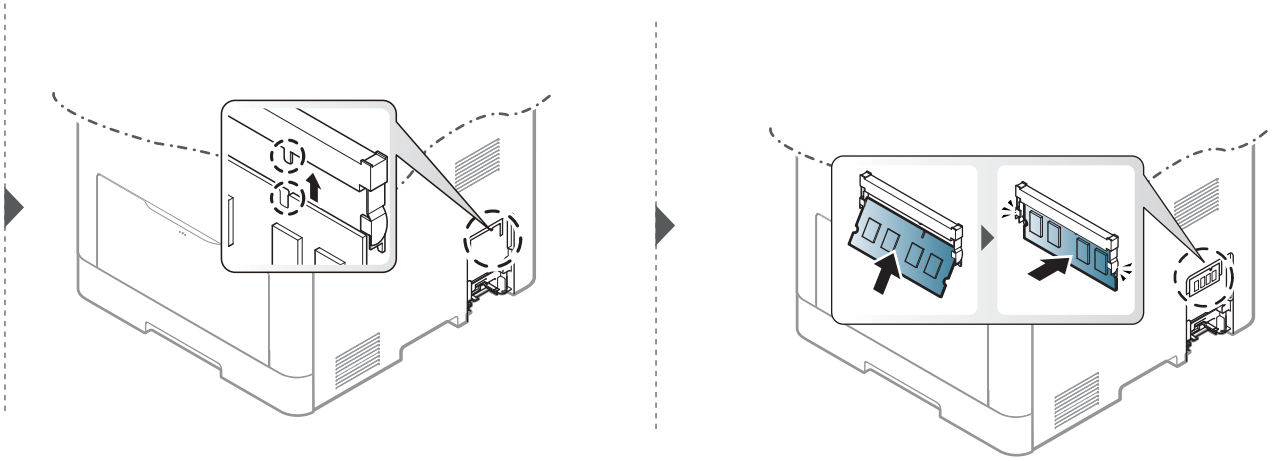
Maşina dvs. are un modul de memorie dual în linie (DIMM). Utilizați acest slot pentru modul de memorie pentru a instala memorie suplimentară. Recomandăm să se utilizeze exclusiv DIMM original Samsung. Este posibil ca garanția dvs. să fie anulată dacă se constată că problema echipamentului dvs. este cauzată de DIMM terț.

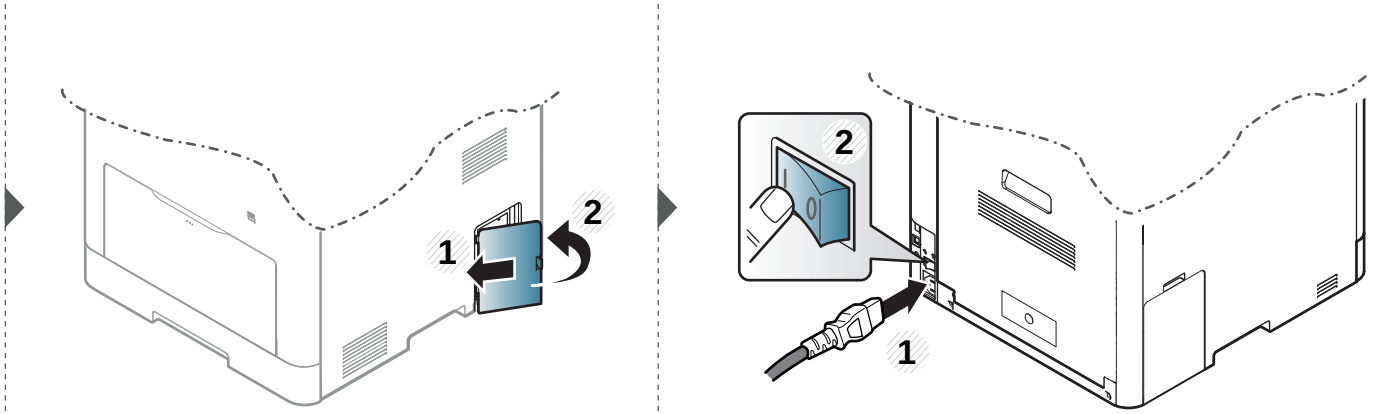
Sunt oferite informații de comandă pentru accesoriile opționale (consultați "Accesorii disponibile" la pagina 79).

După instalarea memoriei opționale, puteți utiliza opțiunile avansate de imprimare, precum corectarea unei lucrări şi specificarea imprimării unei lucrări securizate de imprimare în fereastra proprietăților imprimantei. Puteți controla coada de lucrări active din **Document Box** (consultați "Utilizarea caracteristicilor dispozitivului opțional" la pagina 294 şi "Document Box" la pagina 243).



Instalarea accesoriilor





Monitorizarea duratei de viață a consumabilelor

Dacă întâmpinați frecvent blocaje ale hârtiei sau probleme la imprimare, verificați numărul de pagini pe care maşina le-a imprimat sau scanat. Înlocuiți componentele corespunzătoare, dacă este necesar.

- Accesarea meniurilor poate să difere în funcție de model (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.

1 Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Report** > **Supplies Information** pe ecranul tactil.

2 Atingeți **Yes** atunci când apare fereastra de confirmare.

3 Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Setarea alertei pentru nivel scăzut al tonerului

Dacă nivelul tonerului din cartuş este scăzut, va apărea un mesaj sau se va aprinde un LED de informare a utilizatorului că trebuie să schimbe cartuşul. Puteți să setați ca acest mesaj sau LED să apară sau nu.

- Accesarea meniurilor poate să difere în funcție de model (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).
- Puteți configura setările echipamentului utilizând opțiunea **Device Settings** din programul Samsung Easy Printer Manager.

  -Pentru utilizatorii de Windows şi Mac, se setează din **Samsung Easy Printer Manager** > **(Comutare la modul avansat)** > **Device Settings**, consultați "Device Settings" la pagina 308.

1 Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Initial Setup** > **Toner Low Alert** pe ecranul tactil.

Puteți seta opțiunea **Warning Level** pentru eroarea de nivel scăzut al tonerului, în opțiunea **Toner Low Alert**. **Warning Level** reprezintă cantitatea de toner rămasă (%) în cartuşul tonerului. Valoarea implicită Warning Level este de 10%. Puteți seta valoarea între 1 şi 30%.

2 Selectați opțiunea dorită.

3 Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Curățarea maşinii

Dacă apar probleme legate de calitatea imprimării sau dacă utilizați maşina într-un mediu cu praf, trebuie s-o curățați cu regularitate pentru a o păstra în cele mai bune condiții de imprimare şi pentru a o utiliza mai mult timp.

- Curățarea carcasei echipamentului cu materiale de curățat cu un conținut mare de alcool, solvenți sau alte substanțe puternice poate să conducă la decolorarea sau deformarea carcasei.
- Dacă există urme de toner pe maşină sau în zona învecinată, vă recomandăm să curățați tonerul cu o cârpă sau o lavetă umezită în apă. Dacă utilizați un aspirator, tonerul se răspândeşte în aer şi poate fi dăunător.

Curățarea exteriorului

Curățați carcasa maşinii cu o cârpă moale, fără scame. Umeziți puțin cârpa cu apă, dar aveți grijă să nu picure apă nici pe maşină, nici în interiorul acesteia.

Curățarea maşinii

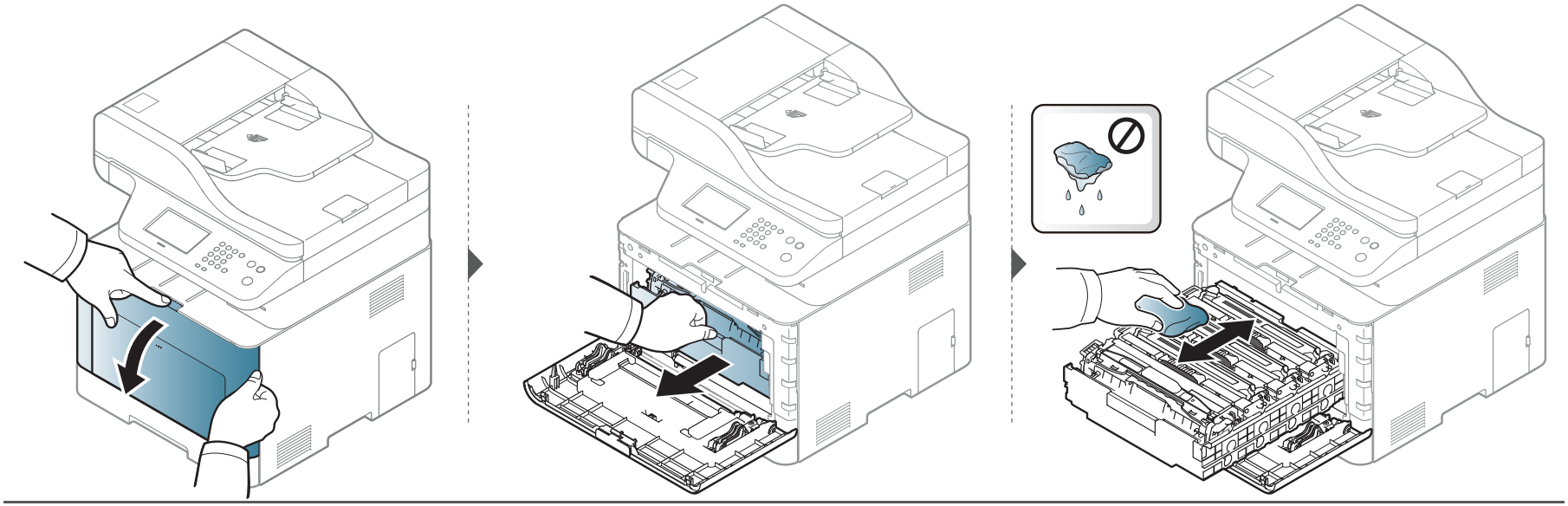
Curățarea interiorului

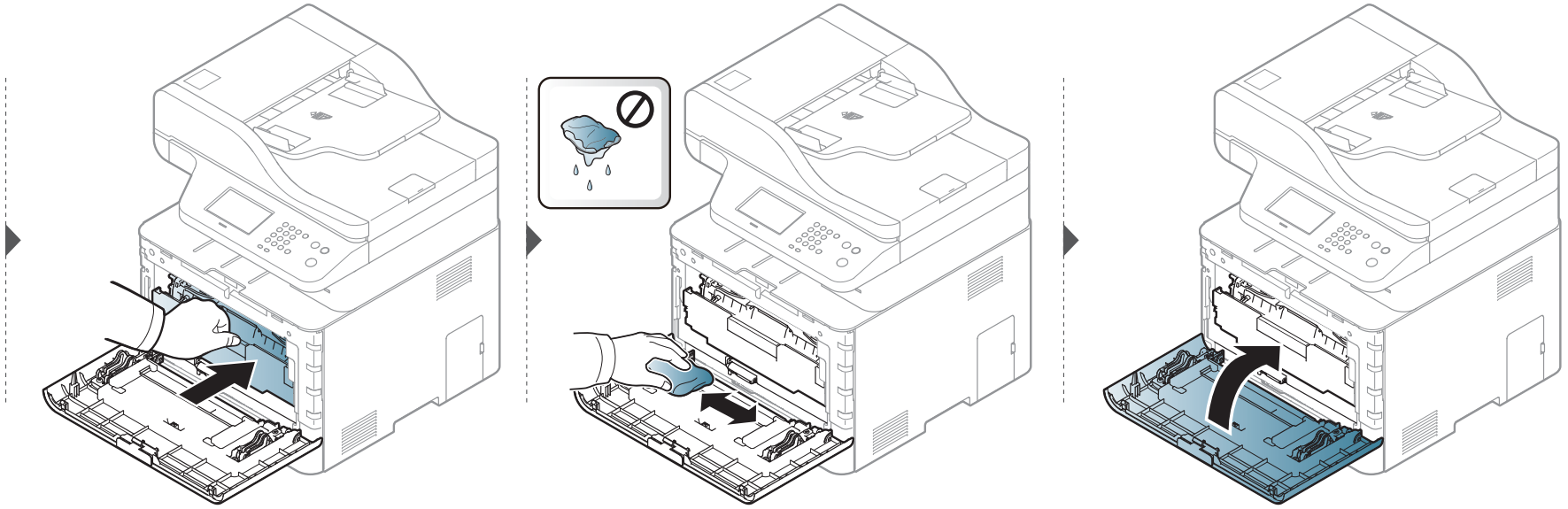
În timpul procesului de imprimare, în maşină se pot acumula particule de hârtie, toner şi praf. Aceste acumulări pot să cauzeze probleme de calitate a imprimării, precum urme sau pete de toner. Prin curățarea interiorului maşinii se elimină şi se reduc aceste probleme.

- Pentru a preveni deteriorarea cartuşului de toner, nu îl expuneți la lumină mai mult de câteva minute. Acoperiți-l cu o coală de hârtie, dacă este necesar.
- Nu atingeți suprafața verde a cartuşul de toner. Utilizați mânerul cartuşului pentru a evita atingerea acestei zone.
- Utilizați o cârpă uscată fără scame în timp ce curățați interiorul maşinii, aveți grijă să nu deteriorați rola de transfer sau orice altă piesă din interior. Nu utilizați solvenți precum benzen sau diluant. Pot apărea probleme de calitate a imprimării şi acestea pot cauza deteriorarea maşinii.

- Curățați maşina cu o cârpă uscată, fără scame.
- Opriți maşina şi deconectați cablul de alimentare. Aşteptați până când maşina se răceşte. În cazul în care maşina este prevăzută cu un comutator de alimentare, deconectați comutatorul de alimentare înainte de a curăța maşina.
- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).

Curățarea maşinii

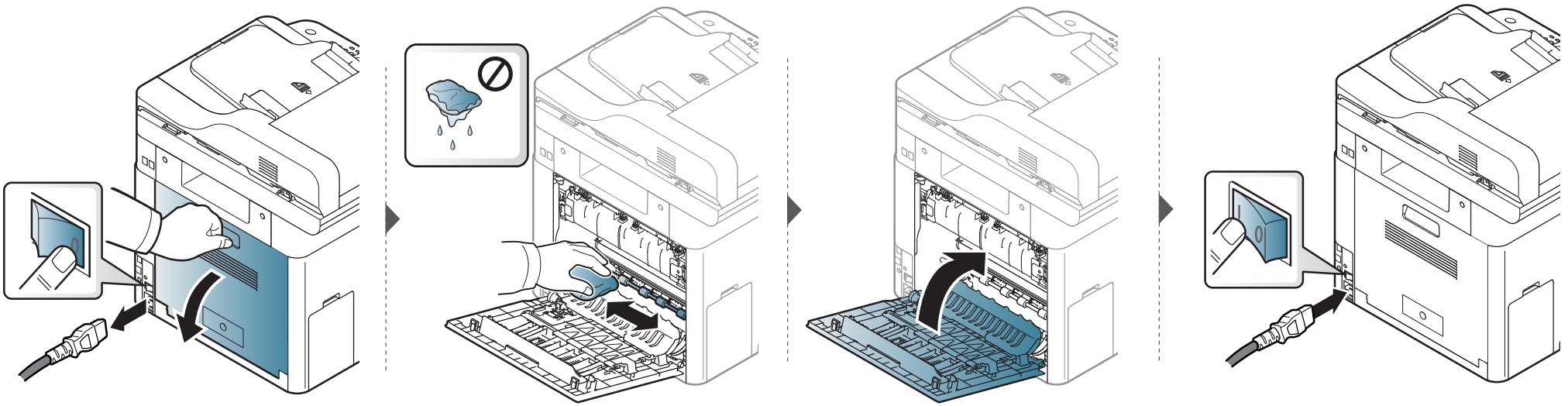




Curățarea maşinii

Curățarea rolei de preluare

- Opriți maşina şi deconectați cablul de alimentare. Aşteptați până când maşina se răceşte. În cazul în care maşina este prevăzută cu un comutator de alimentare, deconectați comutatorul de alimentare înainte de a curăța maşina.
- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).



Curățarea maşinii

Curățarea unității de scanare

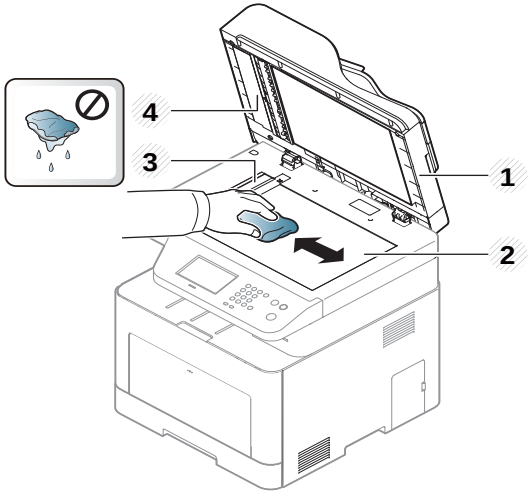
Păstrarea unității de scanare curată ajută la oferirea celor mai bune copii posibile. Vă sugerăm să curățați unitatea de scanare la începutul fiecărei zile de lucru şi, dacă este nevoie, şi în timpul zilei.

- Opriți maşina şi deconectați cablul de alimentare. Aşteptați până când maşina se răceşte. În cazul în care maşina este prevăzută cu un comutator de alimentare, deconectați comutatorul de alimentare înainte de a curăța maşina.
- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).

1 Umeziți cu puțină apă o lavetă moale, fără scame sau un prosop de hârtie.

2 Ridicați şi deschideți capacul scanerului.

3 Ştergeți suprafața scanerului până când este curat şi uscat.



1. Capacul scanerului
2. Geamul scanerului
3. Geam alimentator de documente
4. Bară albă

4 Închideți capacul scanerului.

Recomandări privind mutarea şi depozitarea maşinii

- Când mutați maşina, nu o înclinați sau nu o întoarceți cu fața în jos. În caz contrar, interiorul imprimantei poate fi murdărit de toner, care poate cauza deteriorarea imprimantei sau o calitate redusă de imprimare.
- Când mutați maşina, asigurați-vă că aceasta este susținută de cel puțin două persoane.

4. Depanarea

Acest capitol oferă informații utile privind activitățile de efectuat în cazul apariției unor erori.

- **Recomandări pentru evitarea blocării hârtiei 104**
- **Eliminarea documentelor originale blocate 105**
- **Îndepărtarea blocajelor de hârtie 110**
- **Interpretarea LED-urilor de stare 119**
- **Interpretarea mesajelor de pe afişaj 122**

Acest capitol oferă informații utile privind activitățile de efectuat în cazul apariției unor erori. Dacă maşina dvs. are un ecran de afişare, verificați mai întâi mesajul de pe ecran pentru a rezolva eroarea. Dacă nu găsiți o rezolvare la problema dvs. în acest capitol, consultați capitolul **Depanare** din Ghidul avansat (consultați "Depanarea" la pagina 317).Dacă nu puteți găsi o soluție în Ghidul utilizatorului sau problema persistă, sunați pentru asistență.

Recomandări pentru evitarea blocării hârtiei

Prin selectarea tipurilor corecte de suporturi de imprimare se pot evita majoritatea blocajelor de hârtie. Pentru a evita blocarea hârtiei, consultați următoarele recomandări:

- Asigurați-vă că ghidajele reglabile sunt poziționate corect (consultați "Prezentare generală a tăvii" la pagina 40).
- Nu scoateți hârtie din tavă atunci când maşina este în curs de imprimare.
- Îndoiți, vânturați şi îndreptați hârtia înainte de a o încărca.
- Nu utilizați hârtie încrețită, umedă sau foarte ondulată.
- Nu amestecați în aceeşi tavă hârtie de diferite tipuri şi dimensiuni.
- Utilizați numai suporturi de imprimare recomandate (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 132).

Eliminarea documentelor originale blocate

Atunci când un original se blochează în timp ce trece prin alimentatorul de documente, un mesaj de avertizare apare pe ecran.

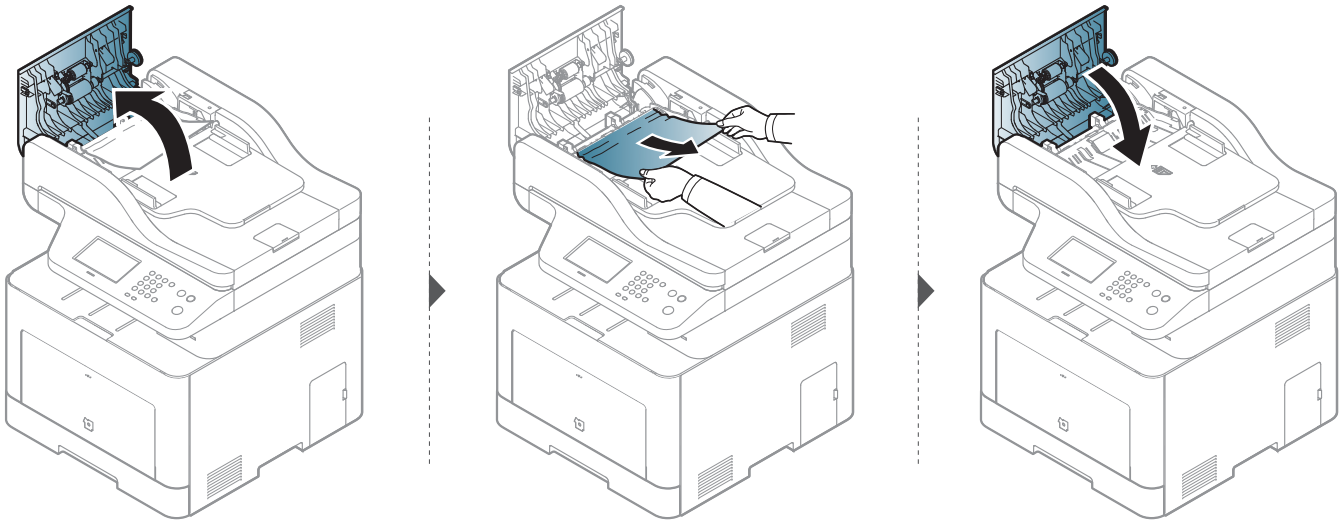
Pentru a evita ruperea documentului, scoateți documentul blocat încet şi cu grijă.

Pentru a preveni blocarea documentelor, utilizați geamul scanerului pentru originale subțiri, groase sau tipuri diferite de hârtie.

Eliminarea documentelor originale blocate

Blocarea hârtiei originale în fața scanerului

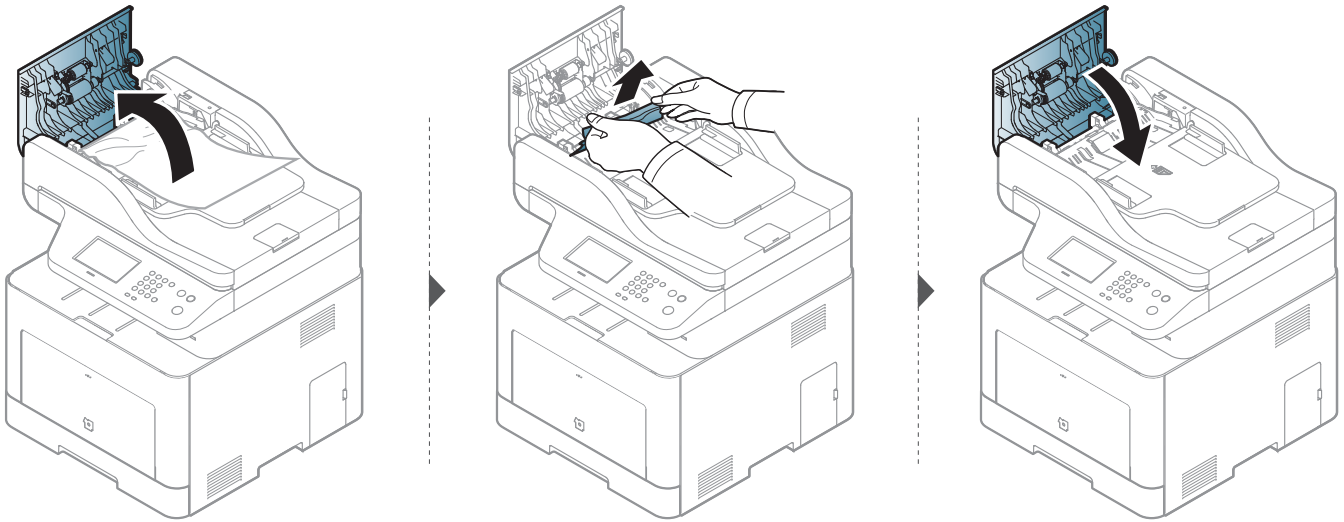
- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).
- Această metodă de depanare poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).



Eliminarea documentelor originale blocate

Blocarea hârtiei originale în interiorul scanerului

- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).
- Această metodă de depanare poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).



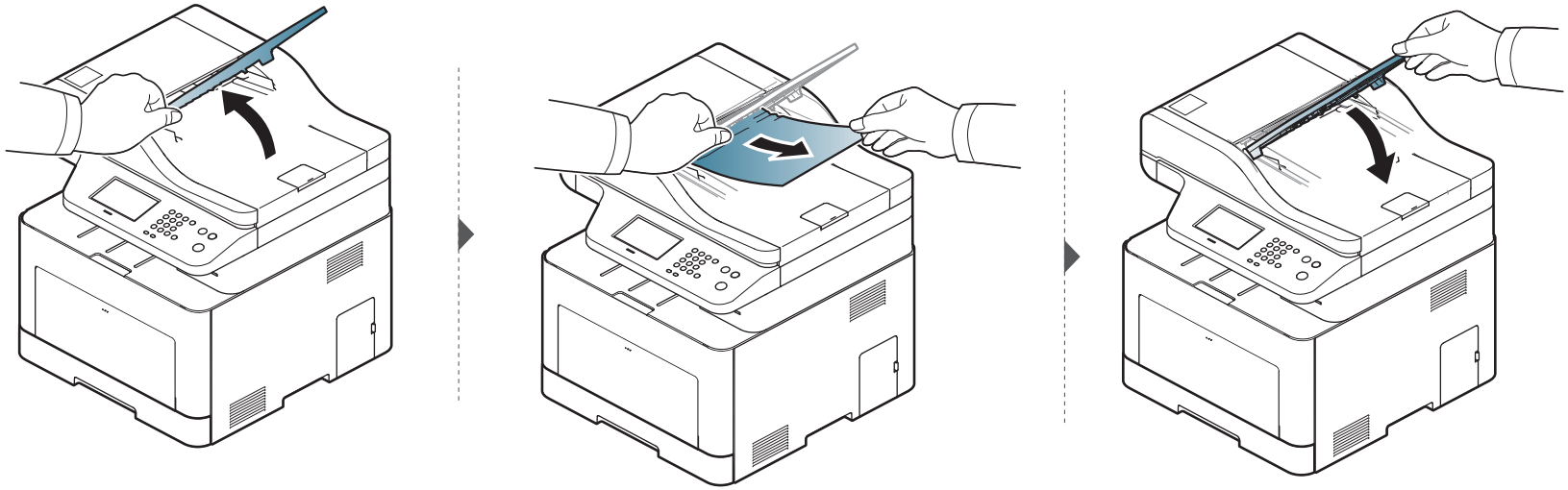
Eliminarea documentelor originale blocate

Blocarea hârtiei originale în zona de ieşire a scanerului

- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).
- Această metodă de depanare poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Vedere din față" la pagina 22).

1 Scoateți orice pagini rămase din alimentatorul de documente.

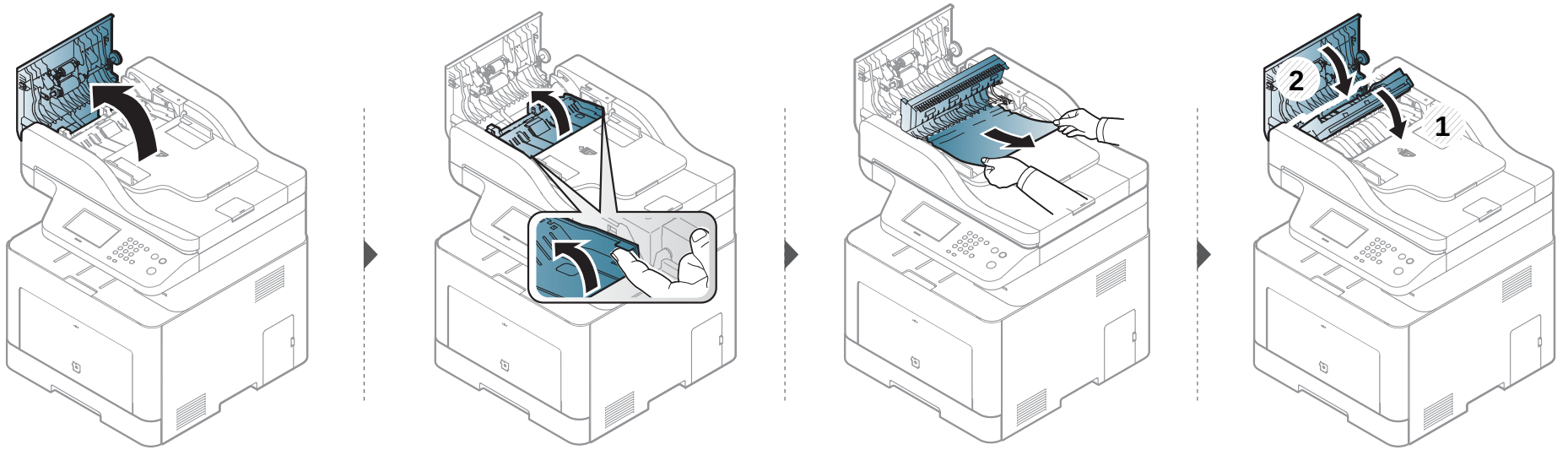
2 Scoateți hârtia blocată cu grijă din alimentatorul de documente.



Eliminarea documentelor originale blocate

Blocarea hârtiei originale în calea duplex a scanerului

- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).
- Această metodă de depanare poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Vedere din față" la pagina 22).



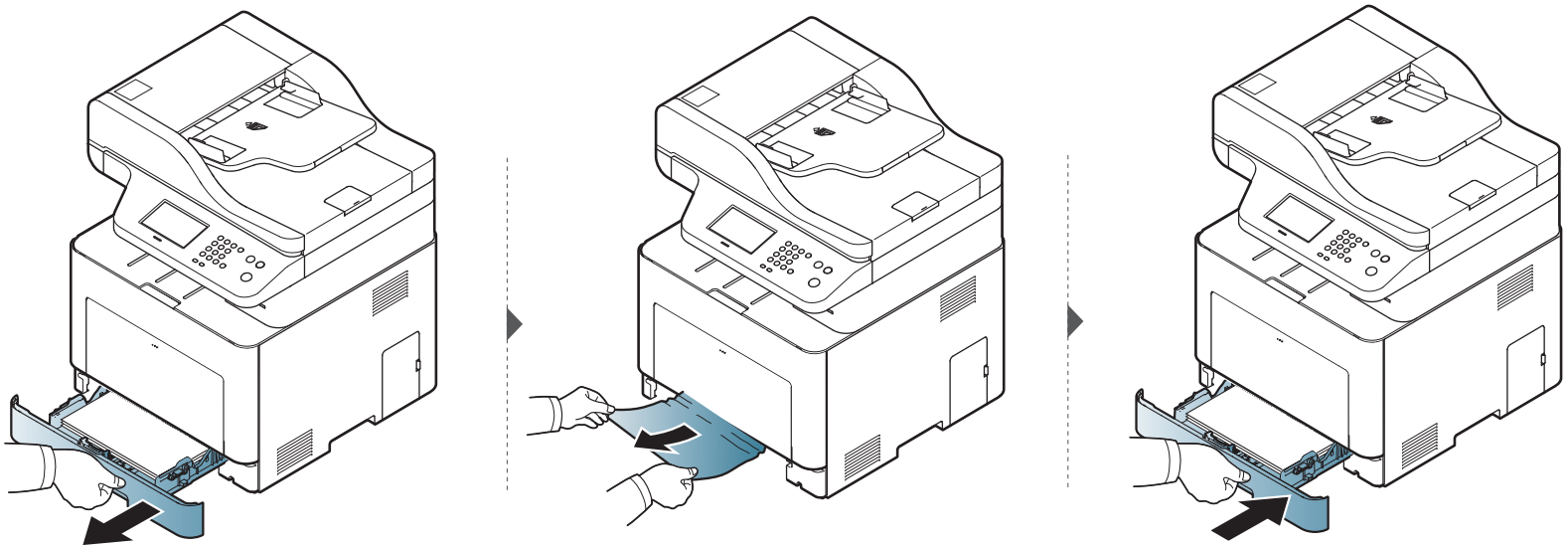
Îndepărtarea blocajelor de hârtie

Pentru a evita ruperea hârtiei, trageți hârtia blocată încet, cu grijă.

În tava 1

Faceți clic pe acest link pentru a deschide o animație despre îndepărtarea blocajului.

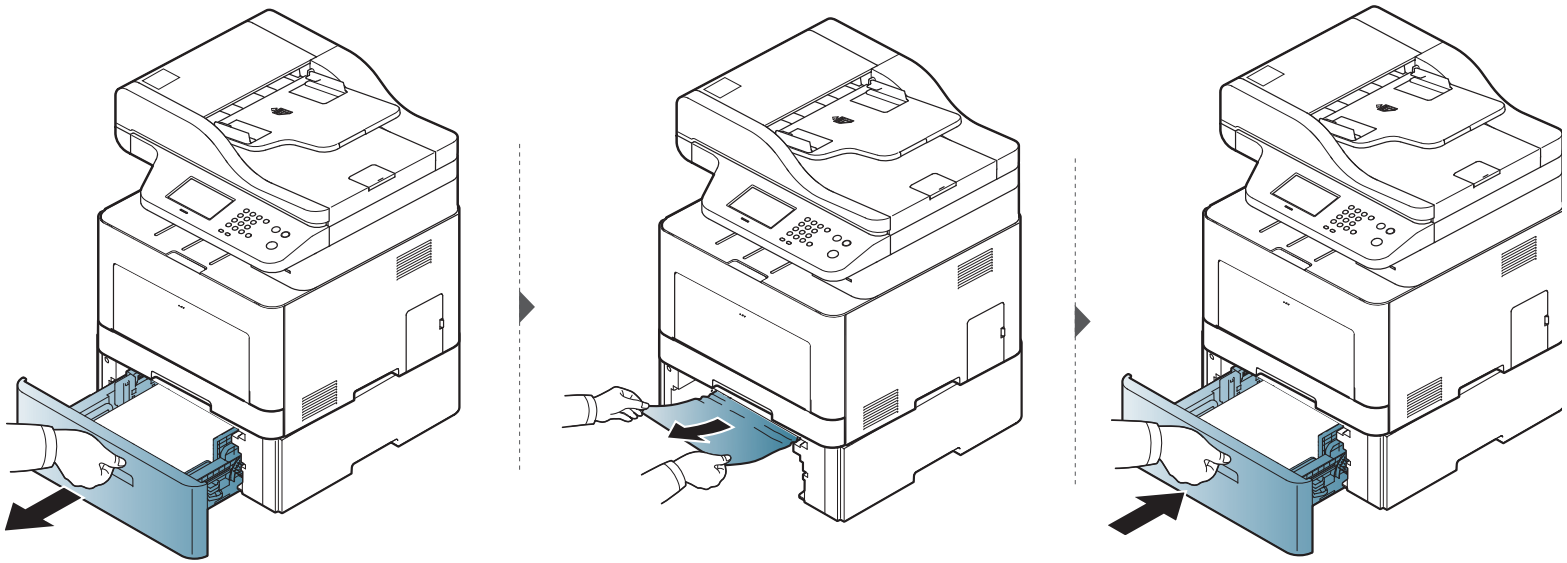
În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).



Îndepărtarea blocajelor de hârtie

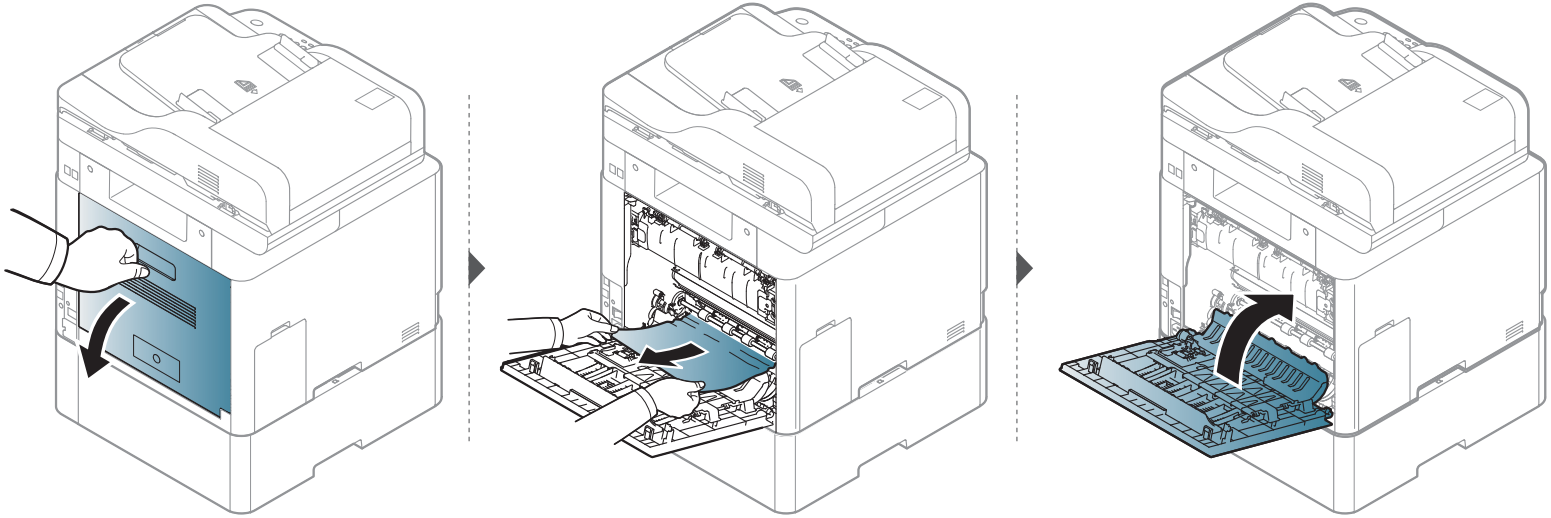
În tava opțională

Faceți clic pe acest link pentru a deschide o animație despre îndepărtarea blocajului.



Îndepărtarea blocajelor de hârtie

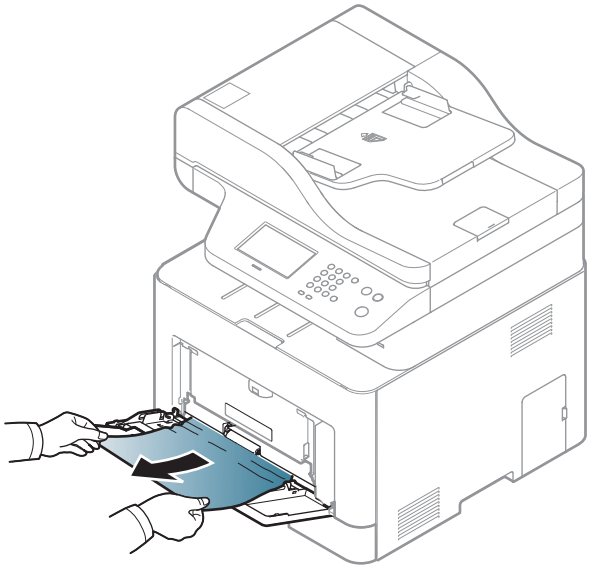
Dacă nu vedeți hârtia în această zonă, opriți-vă şi treceți la pasul următor:



Îndepărtarea blocajelor de hârtie

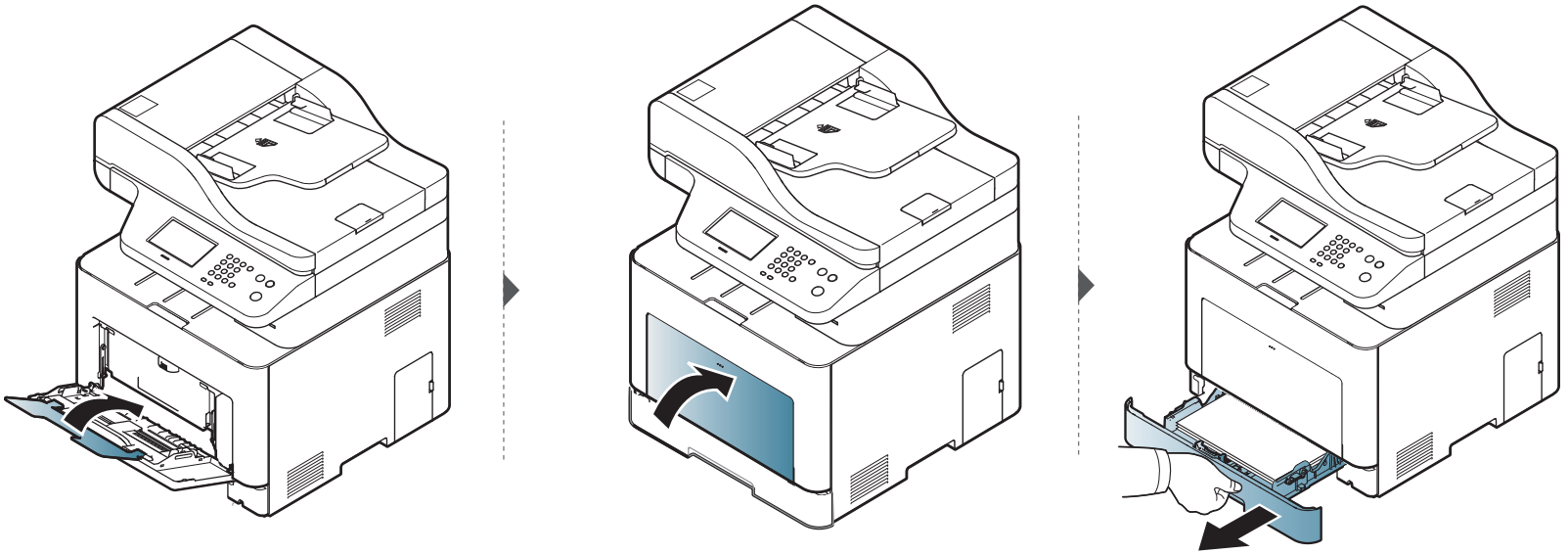
În tava multifuncțională

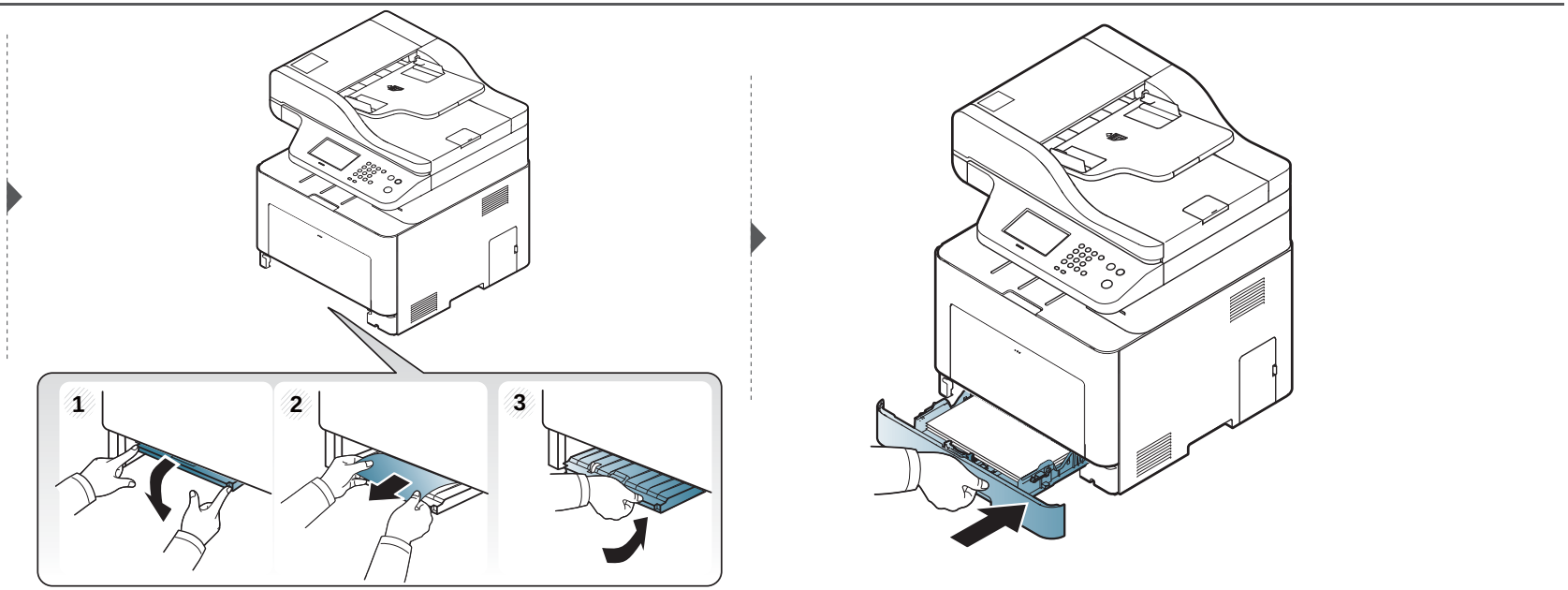
Faceți clic pe acest link pentru a deschide o animație despre îndepărtarea blocajului.



Îndepărtarea blocajelor de hârtie

Dacă nu vedeți hârtia în această zonă, opriți-vă şi treceți la pasul următor:





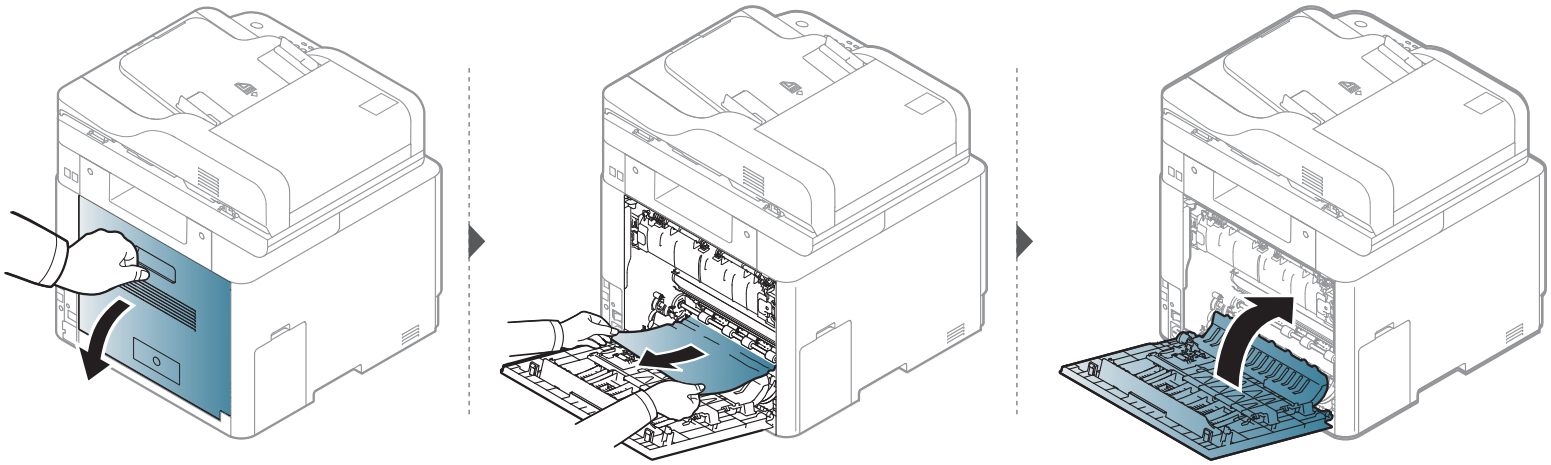
Îndepărtarea blocajelor de hârtie

În interiorul maşinii

Faceți clic pe acest link pentru a deschide o animație despre îndepărtarea blocajului.

Zona cuptorului este fierbinte. Opriți maşina şi permiteți-i să se răcească înainte de a scoate hârtia din unitatea cuptorului. În caz contrar, scoaterea hârtiei din această zonă poate cauza vătămări.

În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 22).

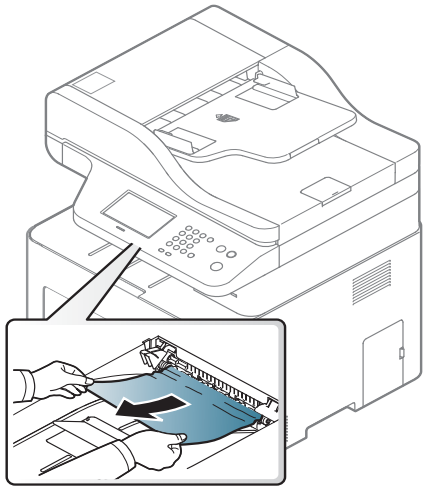


Îndepărtarea blocajelor de hârtie

În zona de ieşire

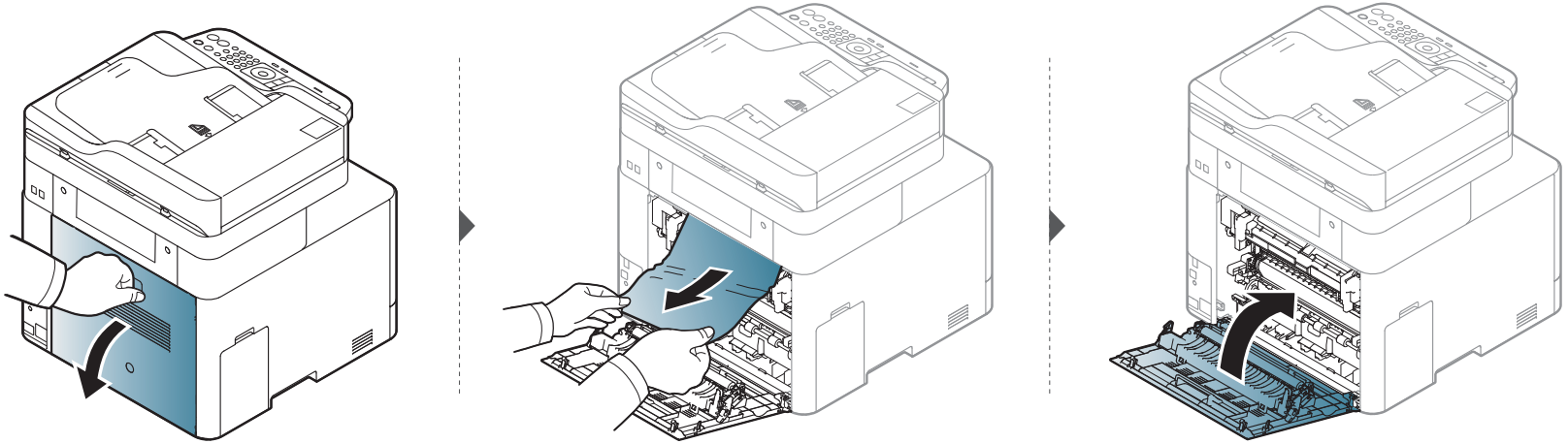
Faceți clic pe acest link pentru a deschide o animație despre îndepărtarea blocajului.

Zona cuptorului este fierbinte. Aveți grijă când scoateți hârtia din maşină.



Îndepărtarea blocajelor de hârtie

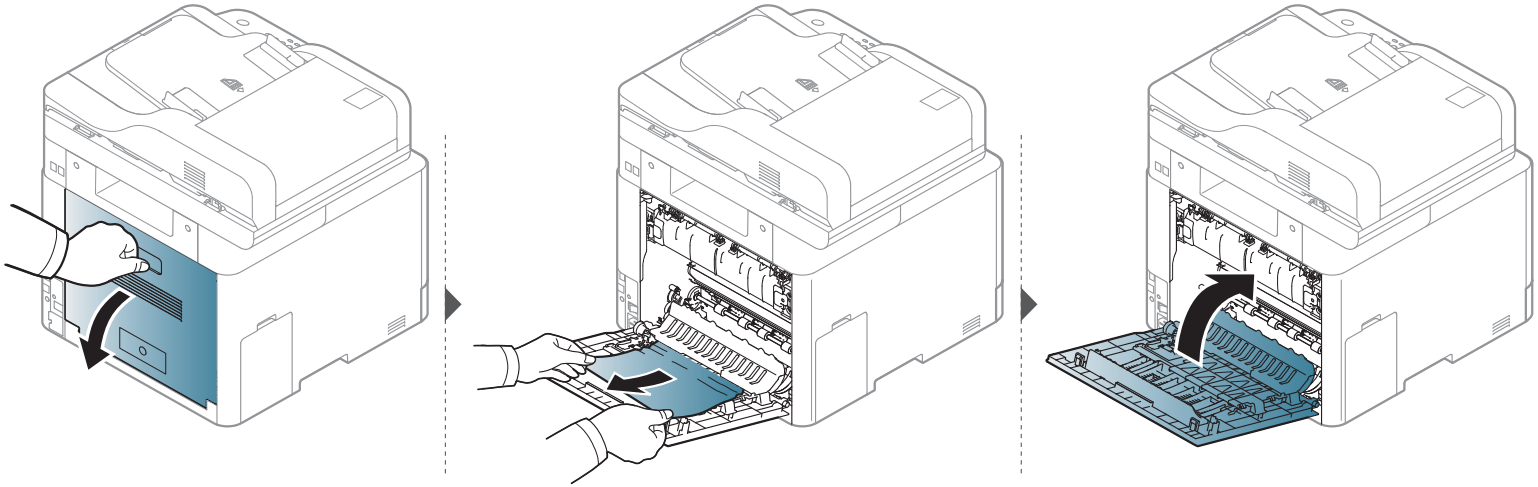
Dacă nu vedeți hârtia în această zonă, opriți-vă şi treceți la pasul următor:



Îndepărtarea blocajelor de hârtie

În zona unității duplex

Faceți clic pe acest link pentru a deschide o animație despre îndepărtarea blocajului.



Interpretarea LED-urilor de stare

Culoarea ledului indică starea curentă a echipamentului.

- Anumite LED-uri este posibil să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 24).
- Pentru a rezolva eroarea, priviți mesajul de eroare şi instrucțiunile sale din partea de depanare (consultați "Interpretarea mesajelor de pe afişaj" la pagina 122).
- De asemenea, puteți rezolva eroarea cu ajutorul recomandărilor din fereastra aplicației din computer Samsung Printing Status (consultați "Utilizarea Samsung Printer Status" la pagina 309).
- Dacă problema persistă, apelați la service.

Interpretarea LED-urilor de stare

LED	Stare		Descriere
Status	Oprit		Maşina este deconectată sau în modul de economisire a energiei.
	Verde	Lumină intermitentă	Când lumina de fundal luminează intermitent, maşina imprimă date.
		Pornit	• Maşina este conectată şi se poate utiliza.
	Roşu	Lumină intermitentă	• A survenit o eroare minoră şi maşina aşteaptă să fie eliminată eroarea. Verificați mesajul de pe afişaj. Când problema este rezolvată, maşina îşi reia funcționarea. • În cartuş a rămas o cantitate mică de toner. Durata de viață estimată a cartuşului[a] de toner este aproape. Pregătiți un nou cartuş pentru înlocuire. Puteți creşte temporar calitatea imprimării prin redistribuirea tonerului (consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 83).[b]
		Pornit	• Un cartuş de toner se apropie de sfârşitul duratei sale estimate de viață[a]. Este recomandat să înlocuiți cartuşul de toner (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85). • Capacul este deschis. Închideți capacul. • Nu există hârtie în tavă. Încărcați hârtie în tavă. • Maşina s-a oprit din cauza unei defecțiuni majore. Verificați mesajul de pe afişaj (consultați "Interpretarea mesajelor de pe afişaj" la pagina 122). • A intervenit un blocaj de hârtie (consultați "Îndepărtarea blocajelor de hârtie" la pagina 110).
Wireless[b]	Albastru	Lumină intermitentă	Echipamentul se conectează la o rețea fără fir.
		Pornit	Echipamentul este conectat la o rețea wireless (consultați "Configurare rețea fără fir" la pagina 179).
		Oprit	Echipamentul se deconectează de la o rețea fără fir.

Interpretarea LED-urilor de stare

LED	Stare		Descriere
(⏻)Power/Wake Up	**Albastru**	**Pornit**	Maşina este în mod economisire energie.
		Oprit	Maşina este în modul pregătit sau alimentarea maşinii este deconectată.
Eco	**Verde**	**Pornit**	Modul Eco este pornit (consultați "Imprimarea Eco" la pagina 59).
		Oprit	Modul eco este oprit.

a. Durata de viață estimată a cartuşului înseamnă durata de viață prevăzută sau estimată a cartuşului de toner, care arată capacitatea medie de coli imprimate şi este proiectată în conformitate cu ISO/IEC 19798. Numărul de pagini poate fi influențat de mediul de funcționare, procentul suprafeței cu imagini, intervalul de imprimare, grafica, tipul şi dimensiunea suportului de imprimare. Chiar dacă ledul roşu se aprinde şi imprimanta opreşte imprimarea, este posibil ca o anumită cantitate de toner să rămână în cartuş.

b. Anumite LED-uri este posibil să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 24).

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesajele apar pe afişajul panoului de control pentru a indica starea sau erorile maşinii. Pentru a înțelege mesajele şi semnificațiile acestora şi pentru a corecta problemele, după caz, consultați tabelele de mai jos.

- Puteți rezolva eroarea cu ajutorul recomandărilor din fereastra programului Printing Status din computer (consultați "Utilizarea Samsung Printer Status" la pagina 309).
- Dacă un mesaj nu este în tabel, opriți şi porniți alimentarea şi încercați să reluați comanda de imprimare. Dacă problema persistă, contactați un reprezentant de service.
- În cazul în care apelați la service, furnizați reprezentantului de service conținutul mesajului afişat.
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj.
- [număr eroare] indică numărul erorii.
- [tipul tăvii] indică numărul tăvii.
- [culoare] indică culoarea tonerului.

Mesaje referitoare la blocarea hârtiei

Mesaj	Semnificație	Soluții sugerate
Jam inside of duplex	Hârtia s-a blocat în timpul imprimării pe două fețe. Acest lucru este valabil numai în cazul echipamentelor care prezintă această funcție.	Înlăturați blocajul (consultați "În zona unității duplex" la pagina 118).
Jam in exit area	Hârtia s-a blocat în zona de ieşire a hârtiei.	Înlăturați blocajul (consultați "În zona de ieşire" la pagina 116).
Jam inside of machine	Hârtia s-a blocat în interiorul echipamentului.	Înlăturați blocajul (consultați "În interiorul maşinii" la pagina 115).
Original paper jam	Documentul original încărcat s-a blocat în alimentatorul de documente.	Înlăturați blocajul (consultați "Eliminarea documentelor originale blocate" la pagina 105).
Paper Jam in tray 1	Hârtia s-a blocat în tavă.	Înlăturați blocajul (consultați "În tava 1" la pagina 110).

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesaj	Semnificație	Soluții sugerate
Paper Jam in tray 2	Hârtia s-a blocat în tava opțională.	Înlăturați blocajul (consultați "În tava opțională" la pagina 111).
Paper Jam in MP tray	Hârtia s-a blocat în tava multifuncțională.	Înlăturați blocajul (consultați "În tava multifuncțională" la pagina 113).

Mesaje referitoare la toner

Mesaj	Semnificație	Soluții sugerate
[color] toner not installed	Un cartuş de toner nu este instalat.	Instalați din nou cartuşul de toner.
	Nu se detectează un cartuş de toner	Instalați din nou cartuşul de toner de două sau de trei ori pentru a vă asigura că este aşezat corespunzător. Dacă problema persistă, apelați la service.
	Nu a fost înlăturată folia protectoare de pe toner.	Îndepărtați folia de protecție de pe cartuşul de toner. Consultați Ghidul de instalare rapidă furnizat împreună cu echipamentul dvs.
[color] toner not compatible	Cartuşul de toner indicat nu este potrivit pentru echipamentul dvs.	Instalați cartuşul de toner corespunzător cu un cartuş original Samsung (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85).

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesaj	Semnificație	Soluții sugerate
Error: [număr eroare] **[color] Toner Failure:[error number].Install [color] toner again**	Cartuşul de toner indicat este instalat necorespunzător sau conectorul este contaminat.	Instalați din nou cartuşul de toner original Samsung de două sau de trei ori pentru a vă asigura că este aşezat corespunzător. Dacă problema persistă, apelați la service.
Prepare new [color] toner	O cantitate mică de toner a rămas în cartuşul indicat. Durata estimată de viață a cartuşului de toner se apropie de sfârşit.	Pregătiți un nou cartuş pentru înlocuire. Puteți creşte temporar calitatea imprimării prin redistribuirea tonerului (consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 83).

Mesaj	Semnificație	Soluții sugerate
Replace new [color] toner **Replace with new [color] toner cartridge**	Cartuşul de toner indicat aproape şi-a atins durata estimată de viață[a].	• Puteți alege **Stop** sau **Continue** după cum este indicat pe panoul de control. Dacă selectați **Stop**, imprimanta opreşte imprimarea. Dacă selectați **Continue**, imprimanta continuă să imprime, dar calitatea imprimării nu poate fi garantată. • Înlocuiți cartuşul de toner pentru cea mai bună calitate a imprimării atunci când apare acest mesaj. Utilizarea unui cartuş după această etapă poate avea ca rezultat probleme de calitate a imprimării (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85).
	Cartuşul de toner indicat a atins durata estimată de viață a cartuşului [a].	Înlocuiți cartuşul de toner (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85).

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

a. Durata estimată de viață a cartuşului înseamnă durata prevăzută sau estimată de viață a cartuşului de toner, care arată capacitatea medie de pagini imprimate şi este proiectată respectând ISO/IEC 19798 (consultați "Consumabile disponibile" la pagina 78). Numărul de pagini poate fi influențat de mediul de funcționare, procentul suprafeței cu imagini, intervalul de imprimare şi de dimensiunea suportului de imprimare. O anumită cantitate de toner poate rămâne în cartuş chiar şi atunci când apare mesajul de schimbare al cartuşului şi maşina opreşte imprimarea.

Samsung nu recomandă utilizarea cartuşelor de toner neoriginale Samsung, precum cele reîncărcate sau refabricate. Samsung nu poate garanta calitatea cartuşelor de toner neoriginale Samsung. Lucrările de service sau de reparație necesare ca urmare a utilizării cartuşelor de toner Samsung care nu sunt originale nu vor fi acoperite de garanția maşinii.

Mesaje referitoare la tavă

Mesaj	Semnificație	Soluții sugerate
Output bin is full	Tava de ieşire este plină.	Scoateți hârtiile din tava de ieşire, procesul de imprimare se reia.
Paper Empty in tray [tray type]	Nu există hârtie în tava indicată.	Încărcați hârtie în tavă (consultați "Încărcarea hârtiei în tavă" la pagina 41).
Paper Empty in all tray	Nu există hârtie în nicio tavă.	Încărcați hârtie în tavă (consultați "Încărcarea hârtiei în tavă" la pagina 41).
Paper Empty in MP tray	Nu există hârtie în tava multifuncțională.	Încărcați hârtie în tava multifuncțională (consultați "Tava multifuncțională" la pagina 43).
Tray 2 cassette Out	Tava2 opțională nu este instalată.	Instalați tava 2 opțională. Dacă tava 2 opțională este instalată, verificați cablul care conectează maşina şi tava 2 opțională. Dacă problema persistă, apelați la service.

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesaje referitoare la rețea

Mesaj	Semnificație	Soluții sugerate
IP Conflict	Adresa IP din rețea pe care ați setat-o este utilizată de altcineva.	Verificați adresa IP şi resetați-o dacă este necesar (consultați Ghidul Avansat).
802.1x Network Error	Autentificarea a eşuat.	Verificați protocolul de autentificare al rețelei. Dacă problema persistă, contactați-vă administratorul rețelei.

Mesaje diverse

Mesaj	Semnificație	Soluții sugerate
Not proper room temp	Echipamentul se află într-o încăpere cu temperatură necorespunzătoare.	Mutați echipamentul într-o cameră cu temperatură adecvată (consultați "Specificații" la pagina 130).
Door is open.Close it	Capacul frontal sau capacul posterior nu este bine înzăvorât.	Închideți capacul astfel încât să se blocheze pe poziție.
Scanner door open.	Capacul alimentatorului de documente nu este bine închis.	Închideți capacul astfel încât să se blocheze pe poziție.
Error: [număr eroare] **Engine System Failure:[error number].Call for service**	Există o problemă la sistemul motorului.	Scoateți din priză cablul de alimentare şi introduceți-l din nou. Dacă problema persistă, apelați la service.

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesaj	Semnificație	Soluții sugerate
Error: [număr eroare] **UI System Failure:[error number].Call for service**	Există o problemă la sistemul interfeței cu utilizatorul.	Scoateți din priză cablul de alimentare şi introduceți-l din nou. Dacă problema persistă, apelați la service.
Error: [număr eroare] **Fuser Unit Failure:[error number].Turn off then on**	Există o problemă la unitatea cuptorului.	Reporniți alimentarea. Dacă problema persistă, apelați la service.
Error: [număr eroare] **Motor Failure:[error number].Turn off then on.Call for service if the problem persists**	Există o problemă în sistemul motorului.	Reporniți alimentarea. Dacă problema persistă, apelați la service.
Error: [număr eroare] **LSU Failure:[error number].Turn off then on.Call for service if the problem persists**	Există o problemă la LSU.	Reporniți alimentarea. Dacă problema persistă, apelați la service.
Error: [număr eroare] **Fan Failure:[error number].Turn off then on.Call for service if the problem persists**	Există o problemă la sistemul ventilatorului.	Reporniți alimentarea. Dacă problema persistă, apelați la service.
Error: [număr eroare] **Sensor Failure:[error number].Turn off then on.Call for service if the problem persists**	Există o problemă cu senzorul.	Reporniți alimentarea. Dacă problema persistă, apelați la service.
Prepare TR.belt	Durata de viață a curelei de transfer va expira în curând.	Înlocuiți-o cu o curea de transfer nouă. Dacă problema persistă, apelați la service.
Replace TR.belt	Durata estimată de viață a curelei de transfer a ajuns la final.	
Prepare fuser unit	Durata estimată de funcționare a unității cuptorului este la final.	Pregătiți o nouă unitate de cuptor pentru înlocuire, apelați la service.
Replace fuser unit	Durata de viață a unității cuptorului a expirat.	Înlocuiți unitatea cuptorului cu una nouă. Dacă problema persistă, apelați la service.

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

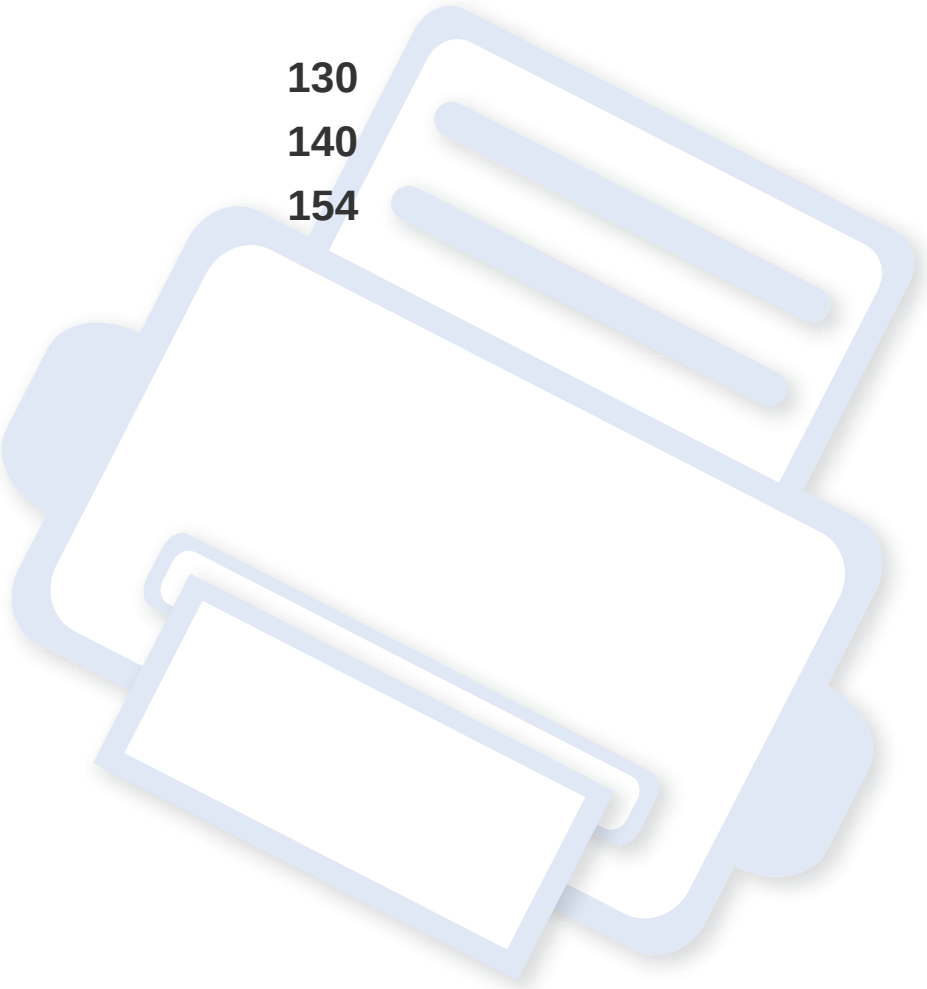
Mesaj	Semnificație	Soluții sugerate
Install TR.belt unit	Cureaua de transfer nu este instalată.	Instalați o curea de transfer originală Samsung. Contactați reprezentanții de service.
TR.belt Not compatible	Cureaua de transfer a echipamentului nu este adecvată pentru echipamentul dvs.	Instalați o piesă Samsung originală, compatibilă cu echipamentul dvs. Contactați reprezentanții de service.
Waste toner near full	Rezervorul de toner uzat este aproape plin.	Pregătiți un nou rezervor de toner uzat pentru înlocuire.
Waste tank full	Rezervorul de toner uzat este plin.	Înlocuiți rezervorul de toner uzat cu un rezervor de toner uzat original Samsung (consultați "Înlocuirea rezervorului de toner uzat" la pagina 88).

Mesaj	Semnificație	Soluții sugerate
Waste Not Installed	Rezervorul de toner uzat nu este instalat.	Instalați rezervorul de toner uzat. Dacă deja este instalat, încercați să reinstalați rezervorul de toner uzat. Dacă problema persistă, apelați la service.
Replace pickup roller	Durata de viață a rolei de ridicare a tăvii a expirat.	Înlocuiți rola de ridicare a tăvii cu una nouă. Dacă problema persistă, apelați la service.
Replace retard roller	Durata de viață a rolei de frânare a tăvii a expirat.	Înlocuiți rola de frânare cu una nouă. Dacă problema persistă, apelați la service.
Memory Full	Memoria este plină. Nu mai pot fi recepționate date de fax.	Imprimați sau ştergeți din memorie datele de fax recepționate.
Scanner Locked	Scanerul este blocat.	Reporniți alimentarea. Dacă problema persistă, apelați la service.

5. Anexă

Acest capitol oferă specificații şi informații despre produs, care au legătură cu reglementările în vigoare.

- **Specificații** **130**
- **Informații de reglementare** **140**
- **Drepturi de autor** **154**



Specificații

Specificații generale

Valorile specificațiilor trecute mai jos pot face obiectul modificării fără înştiințare. Consultați **www.samsung.com** pentru eventuale modificări ale informațiilor.

Componente			Descriere
Dimensiune[a]	**Lățime x Lungime x Înălțime**		469 x 452,5 x 504,3 mm
Greutate[a]	**Maşină cu consumabile**		26,62 Kg
Nivel de zgomot[b] [c]	**Modul disponibil**		Mai puțin de 37 dB (A)
	Mod imprimare		Mai puțin de 55 dB (A)
	Modul Copy (copiere)	Geamul scanerului	Mai puțin de 56 dB (A)
		Alimentator de documente	Mai puțin de 56 dB (A)
	Mod scanare	Geamul scanerului	Mai puțin de 56 dB (A)
		Alimentator de documente	Mai puțin de 56 dB (A)
Temperatura	**Funcționare**		Între 10 şi 30 °C
	Depozitare (în ambalaj)		Între -20 şi 40 °C
Umiditate	**Funcționare**		20 la 80% umiditate relativă
	Depozitare (în ambalaj)		10 la 90% umiditate relativă

Specificații

Componente		Descriere
Sursă de alimentare, valori nominale[d]	**Modele de 110 volți**	c.a. 110 - 127 V
	Modele de 220 volți	c.a. 220 - 240 V
Consum de putere[e]	**Modul mediu de funcționare**	Mai puțin de 450 W
	Modul disponibil	Mai puțin de 18 W
	Modul de economisire a energiei	Mai puțin de 2,5 W
	În modul nealimentat[f]	Mai puțin de 0,1 W
	Mod de repaus rețea (Activare toate porturile)	Mai puțin de 2,48 W
Fără fir[g]	**Modul**	SPW-B43143U

a. Dimensiunile şi masa sunt măsurate fără receptor.
b. Nivel de presiune sonoră, ISO 7779. Configurație testat: instalarea de bază a maşinii, hârtie A4, imprimare simplă.
c. Doar pentru China Dacă zgomotul produs de echipament depăşeşte 63 db (A), echipamentul va trebui amplasat într-o regiune conform unor recomandări relativ independente.
d. Examinați eticheta echipamentului, cu valorile nominale specifice pentru tensiune (V), frecvență (Hz) şi tipul de curent electric (A).
e. Consumul de energie al modului de economisire a energiei poate fi afectat de starea maşinii, condițiile de stare, mediul de operare şi echipamentele de măsurare, dar şi de metoda folosită în țara respectivă.
f. Consumul de energie poate fi evitat complet doar când cablul de alimentare nu este conectat.
g. Doar modelele wireless (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

Specificații privind suporturile de imprimare

Tip	Dimensiune	Dimensiuni	Greutate/Capacitate[a]	
			Tava 1/Tava opțională	Tava multifuncțională
Hârtie normală [b] [c]	**Letter**	216 x 279 mm	de la 70 la 90 g/m^2 • Tava 1: 250 de coli de 80 g/m^2 • Tavă opțională: 520 de coli de 80 g/m^2	de la 70 la 90 g/m^2 • 50 coli
	Legal	216 x 356 mm		
	US Folio	216 x 330 mm		
	A4	210 x 297 mm		
	Oficio	216 x 343 mm		
	JIS B5	182 x 257 mm		
	ISO B5	176 x 250 mm		
	Executive	184 x 267 mm		
	Declarație	140 x 216 mm		
	A5	148 x 210 mm		
	A6	105 x 148 mm	de la 70 la 90 g/m^2 • 150 de coli de 80 g/m^2 Indisponibil în tava opțională.	

Tip	Dimensiune	Dimensiuni	Greutate/Capacitate[a]	
			Tava 1/Tava opțională	Tava multifuncțională
Plic	**Plic Monarch**	98 x 191 mm	de la 75 la 90 g/m^2 • 20 coli Indisponibil în tava opțională.	de la 75 la 90 g/m^2 • 5 coli
	Plic nr. 10	105 x 241 mm		
	Plic nr. 9	98 x 225 mm		
	Plic DL	110 x 220 mm		
	Plic C5	162 x 229 mm		
	Plic C6	114 x 162 mm		
Hârtie groasă [b] [c]	**Consultați secțiunea pentru Hârtie normală**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 91 la 105 g/m^2 • 50 de coli de 105 g/m^2	de la 91 la 105 g/m^2 • 10 coli
Hârtie mai groasă [b] [c]	**Consultați secțiunea pentru Hârtie normală**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 164 la 220 g/m^2 • 50 de coli de 220 g/m^2 Indisponibil în tava opțională.	de la 164 la 220 g/m^2 • 10 coli
Hârtie subțire	**Consultați secțiunea pentru Hârtie normală**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 60 la 70 g/m^2 • 250 de coli de 70 g/m^2	de la 60 la 70 g/m^2 • 50 coli
Bumbac, Color, Pretipărit	**Consultați secțiunea pentru Hârtie normală**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 75 la 90 g/m^2 • 250 de coli de 80 g/m^2 Indisponibil în tava opțională.	de la 75 la 90 g/m^2 • 50 coli

Specificații

Tip	Dimensiune	Dimensiuni	Greutate/Capacitate[a]	
			Tava 1/Tava opțională	Tava multifuncțională
Reciclarea	**Consultați secțiunea pentru Hârtie normală**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 70 la 90 g/m^2 • 250 de coli de 80 g/m^2	de la 70 la 90 g/m^2 • 50 coli
Folii transparente	**Letter, Legal, A4**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 138 la 146 g/m^2 • 50 coli Indisponibil în tava opțională.	de la 138 la 146 g/m^2 • 10 coli
Etichete [d]	**Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 120 la 150 g/m^2 • 50 coli Indisponibil în tava opțională.	de la 120 la 150 g/m^2 • 10 coli
Hârtie cartonată [b c]	**Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 121 la 163 g/m^2 • 50 coli	de la 121 la 163 g/m^2 • 10 coli
Hârtie de scris Bond	**Consultați secțiunea pentru Hârtie normală**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 105 la 120 g/m^2 • 50 coli	de la 105 la 120 g/m^2 • 10 coli
Arhivă, Hârtie perforată, Letterhead	**Consultați secțiunea pentru Hârtie normală**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	• 250 coli	• 50 coli

Specificații

Tip	Dimensiune	Dimensiuni	Greutate/Capacitate[a]	
			Tava 1/Tava opțională	Tava multifuncțională
Hârtie foto lucioasă[b]	Letter, A4, Carte poştală 4x6	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 111 la 130 g/m^2 pentru tava 1 • Tava 1: 30 coli • Tavă opțională: 50 coli	de la 111 la 130 g/m^2 • 5 coli
		Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 131 la 175 g/m^2 • Tava 1: 30 coli • Tavă opțională: 50 coli	de la 131 la 175 g/m^2 • 5 coli
		Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 176 la 220 g/m^2 • Tava 1: 30 coli • Tavă opțională: 50 coli	de la 176 la 220 g/m^2 • 5 coli
Dimensiune minimă (personalizată)		• **Tava1:** 98 x 127 mm • **Tavă opțională:** 148,5 x 210 mm • **Tava multifuncțională:** 76 x 127 mm	• de la 60 la 220 g/m^2 pentru tava 1 • de la 60 la 163 g/m^2 pentru tava opțională.	de la 60 la 220 g/m^2
Dimensiune maximă (personalizată)		216 x 356 mm		

a. Capacitatea maximă poate diferi în funcție de greutatea, grosimea şi condițiile de mediu aferente suportului.
b. Formatul carte poştală 4 x 6 este acceptat pentru tava 1 şi tava multifuncțională.
c. Formatul tip fişă (3x5) este acceptat pentru tava multifuncțională.
d. Gradul de netezime al etichetelor utilizate în această maşină este cuprins în intervalul 100 - 250 (sheffield). Acesta indică nivelul numeric de netezime.

Cerințe de sistem

Microsoft® Windows®

Sistem de operare	Cerință (recomandată)		
	CPU	RAM	Spațiu liber pe hard disk
Windows® XP	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (256 MB)	1,5 GB
Windows Server® 2003	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (512 MB)	de la 1,25 GB la 2 GB
Windows Server® 2008	Intel® Pentium® IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows Vista®	Intel® Pentium® IV 3 GHz	512 MB (1 GB)	15 GB
Windows® 7	Procesor Intel® Pentium® IV 1 GHz de 32 de biți sau de 64 de biți sau superior	1 GB (2 GB)	16 GB
	• Suport pentru grafică DirectX® 9 cu 128 MB de memorie (pentru activarea temei Aero). • Unitate DVD-R/W		
Windows Server® 2008 R2	Procesoare Intel® Pentium® IV 1,4 GHz (x64) (cel puțin 2 GHz)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows® 8 **Windows® 8.1**	Procesor Intel® Pentium® IV 1 GHz de 32 de biți sau de 64 de biți sau superior	2 GB (2 GB)	20 GB
	• Suport pentru grafică DirectX® 9 cu 128 MB de memorie (pentru activarea temei Aero). • Unitate DVD-R/W		

Specificații

Sistem de operare	Cerință (recomandată)		
	CPU	RAM	Spațiu liber pe hard disk
Windows Server® 2012 **Windows Server® 2012 R2**	Procesoare Intel® Pentium® IV 1,4 GHz (x64) (cel puțin 2 GHz)	512 MB (2 GB)	32GB

- Internet Explorer 6.0 sau o versiune ulterioară reprezintă cerința minimă pentru toate sistemele de operare Windows.
- Utilizatorii care au drepturi de administrator pot instala software-ul.
- **Windows Terminal Services** este compatibil cu maşina dvs.

Mac

Sistem de operare	Cerințe (recomandat)		
	CPU	RAM	Spațiu liber pe hard disk
Mac OS X 10.5	• Procesoare Intel® • PowerPC G4/G5 de 867 MHz sau mai rapid	512 MB (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.6	• Procesoare Intel®	1 GB (2 GB)	1 GB
Mac OS x 10.7-10.9	• Procesoare Intel®	2 GB	4 GB

Specificații

Linux

Componente	Cerințe
Sistem de operare	Red Hat Enterprise Linux 5, 6 Fedora 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 OpenSUSE 11.0, 11.1, 11.2, 11.3, 11.4, 12.1, 12.2, 12.3 Ubuntu 10.04, 10.10, 11.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04 SUSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 Debian 5.0, 6.0, 7.0, 7.1 Mint 13, 14 , 15
CPU	Pentium IV 2.4 GHz (Intel Core™ 2)
RAM	512 MB (1 GB)
Spațiu liber pe hard disk	1 GB (2 GB)

Unix

Componente	Cerințe
Sistem de operare	Sun Solaris 9, 10, 11 (x86, SPARC) HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium) IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1, 7.1 (PowerPC)
Spațiu liber pe hard disk	Până la 100 MB

Mediu de rețea

Trebuie să configurați protocoalele de rețea pe echipament pentru a-l utiliza ca echipament de rețea. Următorul tabel prezintă mediile de rețea compatibile cu maşina.

Componente	Caracteristici tehnice
Interfață de rețea	• Ethernet 10/100/1000 Base-TX Wired Lan • Rețea LAN fără fir 802.11 b/g/n
Sistem de operare de rețea	• Windows® XP, Windows Server® 2003, Windows Vista®, Windows® 7, Windows Server® 2008 R2 • Diverse sisteme de operare Linux • Mac OS x 10.5-10.9 • UNIX OS
Protocoale de rețea	• TCP/IPv4 • DHCP, BOOTP • DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP • Imprimare TCP/IP standard (RAW), LPR, IPP, WSD • SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec • TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec)
Securitatea rețelei fără fir	• Autentificare: Open System, Shared Key, WPA Personal, WPA2 Personal (PSK) • Criptare: WEP64, WEP128, TKIP, AES

Informații de reglementare

Echipamentul este proiectat pentru un mediu sonor normal şi certificat cu mai multe informații de reglementare.

Declarație de siguranță laser

Imprimanta este certificată în S.U.A. pentru a se conforma cerințelor DHHS 21 CFR, capitolul 1 subcapitolul J pentru produse laser clasa I (1) iar în alte zone, aceasta este certificată ca produs laser clasa I conform cerințelor IEC 60825-1: 2007.

Produsele laser din Clasa I nu sunt considerate ca fiind periculoase. Sistemul laser şi imprimanta sunt concepute pentru a nu exista acces uman la radiații laser peste nivelul Clasei I în timpul utilizării normale, întreținerii de către utilizator sau în condiții de service prescrise.

Avertisment

Nu utilizați şi nu efectuați service la imprimantă având capacul de protecție înlăturat de pe montajul laser/scanner. Raza reflectată, chiar şi invizibilă, vă poate afecta ochii.

La utilizarea produsului trebuie respectate aceste prevederi de minimă siguranță pentru a reduce pericolul de foc, şoc electric şi de rănire a persoanelor:

CAUTION - CLASS 3B. INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.

DANGER - INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.

DANGER - KLASSE 3B. UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN OFFEN. STRAHLENAUSSETZUNG VERMEIDEN.

VORSICHT - UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG KLASSE 3 B, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.

ATTENZIONE - CLASSE 3B. RADIZIONI LASER INVISBILI CON IL DISPOSITIVO APERTO. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL RAGGIO.

PRECAUCIÓN - RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE DE CLASE 3B PRESENTE AL ABRIR. EVITE LA EXPOSICIÓN AL HAZ.

PERIGO - CLASSE 3B. RADIAÇÃO LASER INVISÍVEL AO ABRIR. EVITE EXPOSIÇÃO DIRECTA AO FEIXE.

GEVAAR - KLASSE 3B. ONZICHTBARE LASERSTRALING INDIEN GEOPEND. VERMIJD BLOOTSTELLING AAN DE STRAAL.

ADVARSEL - KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING. UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.

ADVARSEL. - KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.

VARNING - KLASS 3B OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. STRÅLEN ÄR FARLIG.

VAROITUS - LUOKAN 3B NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASER-SÄTEILYÄ AVATTUNA. VÄLTÄ ALTISTUMISTA SÄTEELLE.

注 意 - CLASS 3B。严禁打开，以免被不可见激光辐射泄漏灼伤

주 의 - 열리면 등급 3B 비가시 레이저 방사선 이 방출됩니다. 광선에 노출을 피하십시오.

Informații de reglementare

Protejarea ozonului

Rata emisiei de ozon pentru acest produs este sub 0,1 ppm. Deoarece ozonul este mai greu decât aerul, păstrați produsul într-un loc cu o bună ventilație.

Siguranța privind mercurul

Conține mercur, eliminați în conformitate cu legile locale, federale sau naționale. (doar în S.U.A.)

Economie de energie

Această imprimantă conține tehnologie avansată de economisire a energiei, reducând consumul de energie atunci când nu este utilizată.

Când imprimanta nu primeşte date o perioadă îndelungată de timp, consumul de energie este scăzut automat.

ENERGY STAR şi marca ENERGY STAR sunt mărci înregistrate în Statele Unite ale Americii.

Pentru mai multe informații despre programul ENERGY STAR consultați http://www.energystar.gov.

Pentru modelele certificate ENERGY STAR, eticheta ENERGY STAR va fi amplasată pe maşină. Verificați dacă maşina este certificată ENERGY STAR.

Reciclarea

Reciclați sau eliminați materialul de împachetare a acestui produs într-un mod responsabil şi ecologic.

Informații de reglementare

Doar pentru China

回收和再循环

为了保护环境，我公司已经为废弃的产品建立了回收和再循环系统。
我们会为您无偿提供回收同类废旧产品的服务。
当您要废弃您正在使用的产品时，请您及时与授权耗材更换中心取得联系，
我们会及时为您提供服务。

Website: http://www.samsung.com/cn/support/location/supportServiceLocation.do?page=SERVICE.LOCATION

Dezafectarea corectă a acestui produs (deşeuri de echipamente electrice şi electronice)

(Se aplică pentru țările în care există sisteme de colectare selectivă a deşeurilor)

Acest marcaj inscripționat pe produs, pe accesorii sau în documentație indică faptul că produsul şi accesoriile sale electronice (de exemplu încărcător, căşti, cablu USB) nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri menajere la sfârşitul duratei lor de utilizare. Dat fiind că eliminarea necontrolată a deşeurilor poate dăuna mediului înconjurător sau sănătății umane, vă rugăm să separați aceste articole de alte tipuri de deşeuri şi să le reciclați în mod responsabil, promovând astfel reutilizarea durabilă a resurselor materiale.

Utilizatorii casnici trebuie să contacteze fie distribuitorul de la care au cumpărat produsul, fie biroul administrației locale, pentru detalii cu privire la locul şi modul de reciclare ecologică a acestor produse.

Utilizatorii comerciali trebuie să-şi contacteze furnizorul şi să consulte termenii şi condițiile din contractul de achiziție. Acest produs şi accesoriile sale electronice nu trebuie amestecate cu alte deşeuri comerciale la eliminare.

Informații de reglementare

Doar pentru Statele Unite ale Americii

Eliminați electronicele nedorite prin intermediul unui agent reciclator omologat. Pentru a găsi cea mai apropiată locație pentru reciclare, vizitați website-ul nostru: www.samsung.com/recyclingdirect Sau apelați (877) 278 - 0799

State of California Proposition 65 Warning (Doar pentru US)

The California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act requires the Governor of California to publish a list of chemicals known to the State of California to cause cancer or reproductive toxicity and requires businesses to warn of potential exposure to such chemicals.

WARNING: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.
This appliance can cause low-level exposure to the chemicals, which can be minimized by operating the appliance in a well ventilated area.

Doar pentru Taiwan

警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險
請依製造商說明書處理用過之電池

Emisii în frecvență radio

Informații FCC pentru utilizator

Acest dispozitiv este compatibil cu partea 15 din Regulamentul FCC. Funcționarea se supune următoarelor două condiții:

- Acest dispozitiv nu va cauza interferențe periculoase.
- Acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență captată, inclusiv interferențe ce pot provoca funcționarea nedorită.

Acest echipament a fost testat şi este în conformitate cu limitele Clasei B de dispozitive digitale, respectând Partea 15 din regulamentul FCC. Aceste limite sunt stabilite pentru a asigura o protecție rezonabilă împotriva interferențelor dăunătoare într-o instalație rezidențială. Acest echipament generează, utilizează şi poate radia energie în frecvență radio, iar dacă nu este instalat şi utilizat conform instrucțiunilor poate provoca interferențe dăunătoare comunicațiilor radio. Totuşi, nu se garantează absența interferențelor dintr-o anumită instalație. Dacă acest echipament provoacă interferențe recepțiilor radio sau TV, fapt ce poate fi determinat prin pornirea şi oprirea echipamentului, utilizatorul este încurajat să corecteze interferența prin una sau mai multe dintre următoarele măsuri:

- Reorientarea sau repoziționarea antenei de recepție.
- Mărirea distanței dintre echipament şi receptor.
- Conectarea echipamentului la o priză diferită de cea a circuitului la care este conectat receptorul.

- Pentru ajutor, consultați distribuitorul sau un tehnician Radio/TV experimentat.

Schimbările sau modificările neaprobate în mod expres de către producător, responsabil pentru conformitate, pot anula autoritatea utilizatorului de a opera echipamentul.

Reglementări privind interferențele radio pentru Canada

Acest aparat digital nu depăşeşte limitele Clasei B pentru emisia de bruiaj radio din aparatul digital aşa cum sunt stabilite în standardul privind echipamentele producătoare de interferențe intitulat „Digital Apparatus” (Aparatură digitală), ICES-003 emis de Industry and Science Canada.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: «Appareils Numériques», ICES-003 édictée par l’Industrie et Sciences Canada.

Statele Unite ale Americii

Comisia Federală a Comunicațiilor (FCC)

Emițător proiectat pentru Partea 15 FCC

Dispozitive cu putere scăzută de tipul Radio LAN (dispozitive de comunicare fără fir, frecvență radio (RF)), ce funcționează pe banda de 2,4/5 GHz, pot fi prezente (incluse) în sistemul de imprimare. Această secțiune este aplicabilă numai dacă sunt prezente aceste dispozitive. Consultați eticheta sistemului pentru a verifica prezența dispozitivelor fără fir.

Dispozitivele fără fir ce pot fi prezente în sistemul dvs. sunt calificate pentru utilizare numai în Statele Unite ale Americii, dacă pe etichetă apare un număr de identificare FCC.

FCC a stabilit o valoare generală a distanței dintre dispozitiv şi corp de 20 cm pentru utilizarea unui dispozitiv fără fir în apropierea corpului (extremitățile nu sunt incluse). Dispozitivul trebuie utilizat la o distanță mai mare de 20 cm de corp în prezența dispozitivelor fără fir pornite. Puterea de ieşire a dispozitivului fără fir (sau a dispozitivelor), ce pot fi incluse în imprimanta dvs., se află cu mult sub limitele de expunere RF stabilite de FCC.

Transmițătorul nu trebuie să fie poziționat în acelaşi loc sau utilizat în legătură cu altă antenă sau transmițător.

Informații de reglementare

Funcționarea acestui dispozitiv se supune următoarelor două condiții: (1) Acest dispozitiv nu trebuie să provoace interferențe dăunătoare şi (2) acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență recepționată, inclusiv interferențe ce pot provoca funcționarea nedorită.

Dispozitivele fără fir nu pot fi reparate de client. Nu le modificați în niciun mod. Modificarea unui dispozitiv fără fir va anula autorizația de a-l utiliza. Contactați producătorul pentru service.

Declarație FCC pentru utilizarea rețelei LAN fără fir:

La instalarea şi utilizarea acestei combinații de transmițător şi antenă, limita de expunere la frecvența radio de 1 mW/cm^2 pote fi depăşită la distanțe mici față de antena instalată. De aceea, utilizatorul trebuie să mențină tot timpul o distanță minimă de 20 de cm față de antenă. Dispozitivul nu poate fi poziționat în acelaşi loc cu alt transmițător şi altă antenă de transmisie.

Doar pentru Rusia/Kazahstan/Belarus

EAC

Изготовитель: «Самсунг Электроникс Ко., Лтд.»
(Мэтан-донг) 129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, г. Сувон, Кёнги-до, Республика Корея
Импортер: ООО «Самсунг Электроникс Рус Компани»
Адрес: 125009, г. Москва, ул. Воздвиженка 10

Самсунг Электроникс Ко. Лтд
(Мэтан-донг) 129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, Сувон қ., Кёнги-до, Корея Республикасы
«САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС КЗ ЭНД ЦЕНТРАЛ ЭЙЖА» ЖШС
Заңды мекен-жайы:Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Әл-Фараби даңғылы, 36, 3,4-қабаттар

Doar pentru Germania

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildscharbV vorgesehen.

Doar pentru Turcia

- RoHS

  EEE Yönetmeliğine Uygundur.
  This EEE is compliant with RoHS.

- Bu ürünün ortalama yaşam süresi 7 yıl, garanti suresi 2 yildir.

Informații de reglementare

Doar pentru Tailanda

Acest echipament de telecomunicații este conform cu echipamentul tehnic NTC.

Doar pentru Canada

Acest produs este conform cu specificațiile tehnice Industry Canada în vigoare. / Le present materiel est conforme aux specifications techniques applicables d'Industrie Canada.

Ringer Equivalence Number (REN) (Număr echivalență sonerie) este un indicator al numărului maxim de dispozitive permise pentru a fi conectate la o interfață telefonică. Terminația de pe o interfață poate consta în orice combinație de dispozitive cu condiția doar ca suma REN-urilor tuturor dispozitivelor să nu depăşească 5. / L'indice d'equivalence de la sonnerie (IES) sert a indiquer le nombre maximal de terminaux qui peuvent etre raccordes a une interface telephonique. La terminaison d'une interface peut consister en une combinaison quelconque de dispositifs, a la seule condition que la somme d'indices d'equivalence de la sonnerie de tous les dispositifs n'excede pas cinq.

Marcarea faxului

Legea de protecție a consumatorului de telefonie din 1991 scoate în afara legii, pentru orice persoană, utilizarea unui computer sau a altui dispozitiv electronic pentru a trimite orice mesaj printr-un aparat de fax dacă acest mesaj nu conține, pe o margine la partea superioară sau inferioară a fiecărei pagini transmise sau pe prima pagină, următoarele informații:

1. data şi ora transmiterii.
2. identificarea firmei, a persoanei juridice sau a persoanei ce trimite mesajul.
3. numărul de telefon al dispozitivului de trimitere, al firmei, al persoanei juridice sau al persoanei fizice.

Societatea de telefonie poate efectua schimbări în facilitățile ei de comunicații, echipamente sau proceduri unde astfel de acțiuni sunt necesare în mod rezonabil în desfăşurarea activității sale şi sunt în conformitate cu regulamentul şi reglementările din FCC Partea 68. Dacă există posibilitatea ca prin astfel de modificări orice echipament terminal de client să devină incompatibil cu facilitățile de comunicații ale societății de telefonie sau ca astfel de echipament să necesite modificări sau să fie afectată în alt mod utilizarea sau performanța acestuia, clientul va primi o notificare adecvată în scris, pentru a acorda acestuia oportunitatea de a beneficia de un serviciu fără întreruperi.

Numărul de echivalență al telefonului

Numărul de echivalență al telefonului şi numărul de înregistrare FCC pentru acest dispozitiv pot fi găsite pe eticheta de pe partea inferioară sau posterioară a dispozitivului. În unele situații este posibil să fie nevoie să furnizați aceste numere companiei de telefonie.

Numărul de echivalență al telefonului (REN) este o măsură a sarcinii electrice din cablul de telefon şi este utilă pentru determinarea situației în care ați „supraîncărcat” linia. Instalarea mai multor tipuri de echipament pe aceeaşi linie de telefon poate provoca probleme în efectuarea şi primirea de apeluri, în special primirea de apeluri când linia este apelată. Suma tuturor numerelor de echivalență ale apelurilor pentru echipamentele de pe linia de telefon trebuie să fie mai mică de cinci pentru ca serviciul companiei de telefoane să fie corespunzător. În unele cazuri o sumă de cinci poate fi nefuncțională pe linia dumneavoastră. Dacă oricare din echipamentele telefonice nu funcționează adecvat, acesta trebuie scos imediat de pe linia telefonică, deoarece poate cauza daune rețelei de telefonie.

Echipamentul este în conformitate cu Partea 68 din regulamentul FCC şi cu reglementările adoptate de către ACTA. În partea din spate a acestui echipament se află o etichetă ce conține, printre alte informații, un semn de identificare a produsului în formatul US:AAAEQ##TXXXX. La cerere, acest număr trebuie furnizat companiei telefonice.

Reglementările FCC afirmă că schimbările sau modificările la acest echipament, care nu sunt aprobate explicit de către producător, pot anula autoritatea utilizatorului de a utiliza acest echipament. În cazul în care echipamentul terminal provoacă daune rețelei de telefonie, compania de telefonie trebuie să anunțe clientul că serviciul poate fi întrerupt. Totuşi, dacă înştiințarea prealabilă nu este necesară, compania poate suspenda temporar serviciul, cu condiția ca aceasta să:

a anunțe prompt clientul.

b ofere clientului posibilitatea de a corecta problema echipamentului.

c informeze clientul asupra dreptului de a face plângere la Comisia Federală de Comunicații conform procedurilor expuse la subcapitolul E al părții 68 din regulamentul şi reglementările FCC.

De asemenea trebuie să ştiți că:

- Dispozitivul dumneavoastră nu este conceput pentru conectarea la un sistem digital PBX.
- Dacă intenționați să utilizați un modem de computer sau modem pentru fax pe aceeaşi linie cu dispozitivul, este posibil să întâmpinați probleme de transmitere şi recepție, cu tot echipamentul. Este recomandat ca niciun alt echipament, cu excepția unui telefon obişnuit, să nu împartă aceeaşi linie cu dispozitivul dumneavoastră.

- Dacă zona dvs. este caracterizată printr-o incidență crescută a fulgerelor sau supratensiune, vă recomandăm să instalați protecții contra supratensiunii pentru linia telefonică şi cea de alimentare. Protecțiile contra supratensiunii pot fi achiziționate de la distribuitorul dvs. sau de la magazinele speciale de telefonie şi electronice.
- La programarea numerelor de urgență şi/sau testarea apelurilor de urgență, utilizați un număr normal pentru a înştiința dispecerul serviciului de urgență de intențiile dumneavoastră. Dispecerul vă va oferi informații suplimentare despre modul de testare a numărului de urgență.
- Acest dispozitiv nu poate fi utilizat prin serviciul cu monede sau linii colective.
- Acest dispozitiv oferă cuplaj magnetic la aparatele auditive.

Puteți conecta în siguranță acest echipament la rețeaua de telefonie prin intermediul unei mufe modulare standard, USOC RJ-11C.

Înlocuirea prizei montate (numai pentru Marea Britanie)

Importante

Cablul rețelei de alimentare pentru această maşină este dotat cu o fişă standard (BS 1363) de 13 amperi şi are o siguranță fuzibilă de 13 amperi. Când schimbați sau examinați siguranța fuzibilă, trebuie să reinstalați siguranța fuzibilă de 13 amperi corectă. Apoi trebuie să înlocuiți capacul siguranței. Dacă ați pierdut capacul siguranței nu utilizați mufa până când nu montați un alt capac.

Contactați persoana de la care ați cumpărat maşina.

Priza de 13 amperi este tipul cel mai larg utilizat în Regatul Unit şi trebuie să fie adecvată. Totuşi, unele clădiri (de regulă cele vechi) nu au prize pentru fişe normale de 13 amperi. Trebuie să cumpărați un adaptor adecvat pentru mufă. Nu îndepărtați mufa turnată.

Dacă tăiați mufa turnată, aruncați-o imediat. Nu puteți recabla mufa şi există risc de electrocutare dacă o conectați la o priză electrică.

Informații de reglementare

Avertisment important

Această maşină trebuie să fie împământată.

Firele din cablul de alimentare au următorul cod al culorilor:

- **Verde şi Galben:** Împământare
- **Albastru:** Nul
- **Maro:** Fază

Dacă firele din cablul de alimentare nu se potrivesc la culoare cu mufa, procedați astfel:

Trebuie să conectați firul verde şi galben la pinul marcat cu litera „E” sau cu „simbolul de împământare” de siguranță sau colorat cu verde şi galben sau verde.

Trebuie să conectați firul albastru la pinul marcat cu litera „N” sau colorat în negru.

Trebuie să conectați firul maro la pinul marcat cu litera „L” sau colorat în roşu.

În fişă, în adaptor sau la placa de distribuție, trebuie să aveți o siguranță fuzibilă de 13 amperi.

Declarație de conformitate (pentru țările europene)

Aprobări şi Certificări

Prin prezenta, Samsung Electronics declară că [C267xFW] respectă cerințele de bază şi alte dispoziții relevante ale Directivei tensiunii joase (2006/95/CE), Directiva EMC (2004/108/CE).

CE

Prin prezenta, Samsung Electronics declară că [C267xFW] este în conformitate cu cerințele esențiale şi cu alte prevederi ale Directivei 1999/5/CE.

Declarația de conformitate poate fi consultată la pagina **www.samsung.com**, navigați la Support > Download center şi introduceți numele imprimantei dvs. (MFP), pentru a naviga la EuDoC.

1 ianuarie, 1995: Directiva Consiliului 2006/95/EC alinierea legilor statelor membre cu privire la echipamentul de tensiune joasă.

1 ianuarie, 1996: Directiva Consiliului 2004/108/EC, alinierea legilor statelor membre cu privire la compatibilitatea electromagnetică.

Informații de reglementare

9 martie, 1999: Directiva Consiliului 1999/5/EC privind echipamentele radio şi echipamentele terminale de telecomunicații şi recunoaşterea comună a conformității. O declarație completă, ce defineşte Directivele relevante şi standardele la care se face referire, poate fi obținută de la reprezentantul dumneavoastră Samsung Electronics Co.,Ltd.

Certificare CE

Certificare conform Directivei 1999/5/EC privind echipamentele radio şi echipamentele terminale de telecomunicații (FAX)

Acest produs Samsung a fost autocertificat de Samsung pentru conectarea terminalului individual paneuropean la rețeaua la rețeaua telefonică publică, analogică, pe linie comutată (PSTN) conform Directivei 1999/5/EC. Produsul este conceput pentru a funcționa cu rețelele PSTN naționale şi cele PBX compatibile din țările europene:

În cazul unor probleme, ar trebui să contactați mai întâi Euro QA Lab din cadrul Samsung Electronics Co., Ltd.

Produsul a fost testat conform TBR21. Pentru a asista la utilizarea şi aplicarea echipamentului de terminale ce respectă acest standard, Institutul European de Standardizare pentru Telecomunicații (ETSI) a publicat un document cu caracter informativ (EG 201 121) ce cuprinde note şi solicitări suplimentare pentru a asigura compatibilitatea terminalelor TBR21. Produsul a fost conecput în conformitate şi este integral compatibil cu toate notele consultative cuprinse în acest docuemnt.

Informații despre aprobarea europeană radio (pentru produse prevăzute cu dispozitive radio aprobate UE)

Dispozitive de putere scăzută de tipul Radio LAN (dispozitive de comunicare fără fir, frecvență radio (RF)), ce funcționează în banda 2,4/5 GHz, pot fi prezente (incluse) în sistemul de imprimare ce este destinat utilizării casnice sau la birou. Această secțiune este aplicabilă numai dacă sunt prezente aceste dispozitive. Consultați eticheta sistemului pentru a verifica prezența dispozitivelor fără fir.

CE

Dispozitivele fără fir ce pot fi în sistemul dumneavoastră sunt calificate pentru utilizare numai în Uniunea Europeană sau în zone asociate dacă un marcaj CE cu un număr de înregistrare şi cu un simbol de alertă sunt prezente pe eticheta sistemului.

Puterea de ieşire a dispozitivului sau a dispozitivelor fără fir, ce pot fi incluse în imprimanta dvs., se află cu mult sub limitele de expunere RF stabilite de Comisia Europeană prin directiva R&TTE.

State europene calificate conform aprobărilor pentru dispozitive fără fir:

Țări UE

State europene cu restricții de utilizare:

UE

În Franța, folosirea acestui echipament este permisă doar în interior.

Țări SEE/EFTA

Nicio limitare în acest moment

Declarații de conformitate pentru reglementare

Acționarea fără fir

Dispozitive cu putere scăzută de tipul Radio LAN (dispozitive de comunicare fără fir, frecvență radio (RF)), ce funcționează pe banda de 2,4/ 5 GHz, pot fi prezente (incluse) în sistemul de imprimare. Următoarea secțiune este o prezentare generală a considerațiilor la utilizarea unui dispozitiv fără fir.

Limitările suplimentare, atenționările şi problematica pentru anumite țări sunt listate în secțiunile speciale ale țărilor (sau secțiunile grupului de țări). Dispozitivele fără fir din sistemul dvs. sunt calificate pentru utilizare numai în țările identificate de marcajele de aprobare radio de pe eticheta de evaluare a sistemului. Dacă țara în care veți utiliza dispozitivul fără fir nu este enumerată, vă rugăm să contactați, pentru cerințe, agenția locală de aprobare radio. Dispozitivele fără fir sunt clar reglementate, iar utilizarea poate fi interzisă.

Puterea de ieşire a dispozitivului sau a dispozitivelor fără fir, ce pot fi incluse în imprimanta dvs., se află cu mult sub limitele de expunere RF cunoscute până în acest moment. Deoarece dispozitivele fără fir (ce pot fi incluse în imprimantă) emit mai puțină energie în frecvența radio decât este permisă în standarde şi recomandări, producătorul este de părere că aceste dispozitive pot fi utilizate în siguranță. Indiferent de nivelurile de putere, trebuie să acordați atenție pentru a micşora contactul uman, în timpul utilizării.

Ca valoare generală, este tipică valoarea de 20 cm de separare între dispozitiv şi corp, pentru utilizarea unui dispozitiv fără fir în apropierea corpului (extremitățile nu sunt incluse). Dispozitivul trebuie utilizat la o distanță mai mare de 20 cm față de corp în prezența dispozitivelor fără fir pornite şi în curs de transmitere.

Transmițătorul nu trebuie să fie poziționat în acelaşi loc sau utilizat în legătură cu altă antenă sau transmițător.

Unele circumstanțe impun restricții asupra dispozitivelor fără fir. Mai jos sunt listate exemple de restricții comune:

Comunicațiile fără fir cu frecvență radio pot interfera cu echipamentele de pe aparatele de zbor comerciale. Reglementările actuale în aviație cer ca dispozitivele fără fir să fie oprite în timpul călătoriei cu avionul. IEEE 802.11 (cunoscut şi ca rețea Ethernet fără fir) şi dispozitivele de comunicații Bluetooth sunt exemple de dispozitive care oferă comunicații fără fir.

Informații de reglementare

În medii în care pericolul de interferență asupra altor dispozitive sau servicii este dăunător sau perceput ca dăunător, posibilitatea de a utiliza un dispozitiv fără fir poate fi restricționată sau eliminată. Aeroporturile, spitalele şi mediile încărcate de oxigen sau gaz inflamabil sunt exemple unde posibilitatea de a utiliza un dispozitiv fără fir poate fi interzisă sau eliminată. Când vă aflați în medii unde nu sunteți siguri de sancțiunea pentru utilizarea dispozitivelor fără fir, cereți autorității locale autorizația înainte de a utiliza sau a activa dispozitivul fără fir.

Fiecare țară are diferite restricții cu privire la utilizarea dispozitivelor fără fir. Deoarece sistemul dvs. este echipat cu un dispozitiv fără fir, când transportați acest echipament în alte țări, întrebați autoritățile locale, înainte de a muta sau transporta sistemul, dacă există restricții în țara de destinație privind utilizarea dispozitivelor fără fir.

În cazul în care sistemul este echipat cu un dispozitiv fără fir, nu utilizați dispozitivul fără fir dacă sistemul nu este complet asamblat sau dacă protecțiile sau capacele sunt înlăturate.

Dispozitivele fără fir nu pot fi reparate de client. Nu le modificați în niciun mod. Modificarea unui dispozitiv fără fir va anula autorizația de a-l utiliza. Contactați producătorul pentru service.

Utilizați numai driver-e aprobate pentru țara în care va fi utilizat dispozitivul. Pentru mai multe informații, consultați kitul de restabilire a sistemului oferit de producător sau contactați serviciul de suport tehnic al acestuia.

Doar pentru China

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr^{6+})	多溴联苯 (PBB)	多溴联苯醚 (PBDE)
塑料	O	O	O	O	O	O
金属 (机箱)	X	O	O	O	O	O
印刷电路部件 (PCA)	X	O	O	O	O	O
电缆 / 连接器	X	O	O	O	O	O
电源设备	X	O	O	O	O	O
电源线	X	O	O	O	O	O
机械部件	X	O	O	O	O	O
卡盒部件	X	O	O	O	O	O
定影部件	X	O	O	O	O	O
扫描仪部件 - CCD (如果有)	X	X	O	O	O	O
扫描仪部件 - 其它 (如果有)	X	O	O	O	O	O
印刷电路板部件 (PBA)	X	O	O	O	O	O
墨粉	O	O	O	O	O	O
滚筒	O	O	O	O	O	O

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

以上表为目前本产品含有有毒有害物质的信息。本信息由本公司的配套厂家提供，经本公司审核后而做成，本产品的部分部件含有有毒有害物质，这些部件是在现有科学技术水平下暂时无可替代物质，但三星电子将会一直为满足 SJ/T 11363-2006 标准而做不懈的努力。

Drepturi de autor

© 2014 Samsung Electronics Co., Ltd. All rights reserved.

Acest ghid al utilizatorului este furnizat numai în scop informativ. Toate informațiile incluse în prezentul document se supun modificărilor care pot fi operate fără notificare.

Compania Samsung Electronics nu este răspunzătoare pentru niciun fel de daune directe sau indirecte, survenite din sau în legătură cu folosirea acestui ghid de utilizare.

- Samsung şi sigla Samsung sunt mărci comerciale ale Samsung Electronics Co., Ltd.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 şi Windows Server 2008 R2 sunt fie mărci comerciale înregistrate, fie mărci comerciale ale Microsoft Corporation.
- Microsoft, Internet Explorer, Excel, Word, PowerPoint şi Outlook sunt mărci comerciale înregistrate sau mărci comerciale ale Microsoft Corporation în Statele Unite şi în alte țări.
- Google, Picasa, Google Cloud Print, Google Docs, Android şi Gmail sunt mărci comerciale înregistrate sau mărci comerciale ale Google Inc.
- iPad, iPhone, iPod touch, Mac şi Mac OS sunt mărci comerciale ale Apple Inc., înregistrate în S.U.A. şi alte țări.
- AirPrint şi sigla AirPrint sunt mărci comerciale ale Apple Inc.
- Toate celelalte mărci şi nume de produse sunt mărci comerciale ale companiilor sau organizațiilor respective.

Consultați fişierul „**LICENSE.txt**” de pe CD-ROM-ul furnizat pentru informațiile cu privire la licența de tip sursă deschisă.

REV. 1.00

Ghidul utilizatorului

Samsung Multifunction **ProXpress**

C267x series

AVANSAT

Acest ghid oferă informații despre instalare, configurare avansată, operare şi depanare pentru diferite sisteme de operare.

Anumite caracteristici este posibil să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară.

DE BAZĂ

Acest ghid pune la dispoziție informații referitoare la instalare, utilizarea de bază şi depanarea în Windows.

AVANSAT

1. Instalare software

Instalarea pentru Mac 159
Reinstalarea pentru Mac 160
Instalare pentru Linux 161
Reinstalare pentru Linux 162

2. Utilizarea unei maşini conectate la

Programe de rețea utile 164
Configurarea rețelei cablate 165
Instalarea driverului pentru rețea 168
Configurarea IPv6 176
Configurare rețea fără fir 179
Samsung Mobile Print 198
Utilizarea funcției NFC 199
AirPrint 206
Google Cloud Print™ 207

3. Meniuri utile pentru setări

Imprimare 211
Copiere 213
Scanare 218
Fax 223
Configurare sistem 228
Job Status 240
Eco 241
Direct USB 242
Document Box 243
Scan to Cloud 244

4. Caracteristici speciale

Reglarea altitudinii 246
Stocarea adresei de e-mail 247
Introducerea diverselor caractere 249
Configurarea agendei de adrese a faxului 252
Înregistrarea utilizatorilor autorizați 255
Caracteristici imprimare 256
Caracteristici scanare 273

Caracteristici fax 284
Utilizarea funcțiilor de partajare folder 293
Utilizarea caracteristicilor dispozitivului opțional 294

5. Instrumente de gestionare utile

Accesare instrumente de gestionare 296
Easy Capture Manager 297
Samsung Easy Color Manager 298
Samsung AnyWeb Print 299
Easy Eco Driver 300
Utilizarea SyncThru™ Web Service 301
Utilizarea Samsung Easy Document Creator 305
Utilizarea Samsung Easy Printer Manager 306
Utilizarea Samsung Printer Status 309
Utilizarea Samsung Printer Experience 311

6. Depanarea

Probleme de alimentare cu hârtie 318
Probleme cu conectarea cablului şi alimentarea cu energie electrică 319
Probleme de imprimare 320
Probleme de calitate a imprimării 324
Probleme de copiere 332
Probleme la scanare 333
Probleme cu faxul 335
Probleme la sistemul de operare 337

1. Instalare software

Acest capitol oferă instrucțiuni pentru instalarea de software esențial şi util, pentru utilizare într-un mediu în care maşina este conectată printr-un cablu. O maşină conectată local este o maşină conectată direct la computerul dvs. utilizând cablul. Dacă maşina dvs. este conectată la o rețea, treceți peste următorii paşi de mai jos şi continuați instalarea driverului maşinii conectate la rețea (consultați "Instalarea driverului pentru rețea" la pagina 168).

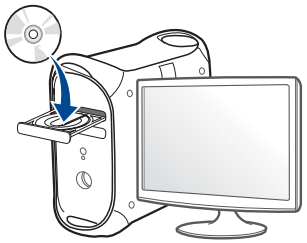
- **Instalarea pentru Mac** **159**
- **Reinstalarea pentru Mac** **160**
- **Instalare pentru Linux** **161**
- **Reinstalare pentru Linux** **162**

- Dacă sunteți utilizator al sistemului de operare Windows, consultați Ghidul de bază pentru instalarea driverului maşinii (consultați "Instalarea locală a driverului" la pagina 27).
- Utilizați numai un cablu USB mai scurt de 3 metri.

Instalarea pentru Mac

1 Asigurați-vă că maşina este conectată la computerul dvs. şi că este activată.

2 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.



3 Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Mac.

•Pentru sistemul de operare Mac X 10.8, faceți dublu clic pe CD-ROM-ul care apare în ecranul **Finder**.

4 Faceți dublu clic pe folderul **MAC_Installer** pictograma > **Installer OS X**.

5 Faceți clic pe **Continue**.

6 Citiți acordul de licență şi faceți clic pe **Continue**.

7 Faceți clic pe **Agree** pentru a confirma acordul de licență.

8 Faceți clic pe **Install**. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operațiile echipamentului.

Dacă faceți clic pe **Customize**, puteți alege componentele individuale care vor fi instalate.

9 Introduceți parola şi faceți clic pe **OK** (sau **Install Software**).

10 Selectați **USB Connected Printer** în **Printer Connection Type** şi faceți clic pe **Continue**.

11 Faceți clic pe butonul **Add Printer** pentru a vă selecta imprimanta şi a o adăuga în lista imprimantelor.

Dacă echipamentul dvs. acceptă funcția de fax, faceți clic pe butonul **Add Fax** pentru a selecta faxul dvs. şi adăugați-l apoi în lista cu faxurile dvs.

12 Faceți clic pe **Continue**.

13 După terminarea instalării, faceți clic pe **Close**.

Reinstalarea pentru Mac

Dacă driver-ul imprimantei nu funcționează corect, dezinstalați driver-ul şi reinstalați-l.

1. Deschideți folderul **Applications** > **Samsung** > **Printer Software Uninstaller**.
2. Pentru a dezinstala software-ul imprimantei, faceți clic pe **Continue**.
3. Bifați programul pe care doriți să-l ştergeți şi faceți clic pe **Uninstall**.
4. Introduceți parola şi faceți clic pe **OK**.
5. După terminarea dezinstalării, faceți clic pe **Close**.

Dacă o maşină a fost deja adăugată, ştergeți-o din **Print Setup Utility** sau **Print & Fax**.

Instalare pentru Linux

Trebuie să descărcați pachetul de software Linux de pe website-ul Samsung pentru a instala software-ul imprimantei (http://www.samsung.com > găsiți-vă produsul > Asistență sau Descărcări).

Instalarea driver-ului Linux unificat

Trebuie să vă autentificați ca superutilizator (root) pentru a instala software-ul echipamentului. Dacă nu sunteți superutilizator, cereți ajutorul administratorului de sistem.

1. Asigurați-vă că maşina este conectată la computerul dvs. şi că este activată.
2. Copiați pachetul **Unified Linux Driver** pe sistemul dvs.
3. Deschideți programul Terminal şi accesați directorul în care ați copiat pachetul.
4. Extrageți pachetul.
5. Mutați-l în directorul **uld**.
6. Executați comanda "./**install.sh**" (Dacă nu sunteți logat ca root, executați comanda cu "**sudo**" ca "**sudo ./install.sh**")
7. Continuați instalarea.
8. După finalizarea instalării, lansați utilitarul de imprimare (Mergeți la **System** > **Administration** > **Printing** sau executați comanda "**system-config-printer**" în programul Terminal).
9. Faceți clic pe butonul **Add**.
10. Selectați imprimanta dvs.
11. Faceți clic pe butonul **Forward** şi adăugați-o în sistem.

Reinstalare pentru Linux

Dacă driver-ul imprimantei nu funcționează corect, dezinstalați driver-ul şi reinstalați-l.

1. Deschideți programul **Terminal**.
2. Accesați directorul **uld** extras din pachetul **Unified Linux Driver**.
3. Executați comanda "./**uninstall.sh**" (Dacă nu sunteți logat ca root, executați comanda cu "**sudo**" ca "**sudo ./uninstall.sh**")
4. Continuați dezinstalarea.

2. Utilizarea unei maşini conectate la rețea

Acest capitol vă prezintă instrucțiuni pas cu pas pentru configurarea unei maşini conectate la rețea şi a software-ului.

- **Programe de rețea utile** 164
- **Configurarea rețelei cablate** 165
- **Instalarea driverului pentru rețea** 168
- **Configurarea IPv6** 176
- **Configurare rețea fără fir** 179
- **Samsung Mobile Print** 198
- **Utilizarea funcției NFC** 199
- **AirPrint** 206
- **Google Cloud Print™** 207

Dispozitivele şi funcțiile opționale compatibile pot diferi în funcție de modelul dvs. (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

Programe de rețea utile

Există mai multe programe disponibile pentru a configura setările de rețea cu uşurință, într-un mediu de rețea. În special pentru administratorul de rețea, este posibilă administrarea mai multor echipamente în rețea.

- Înainte să utilizați programele de mai jos, setați mai întâi adresa IP.
- Unele caracteristici şi elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

SyncThru™ Web Service

Serverul web încorporat în echipamentul dvs. de rețea, vă permite să efectuați următoarele activități (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 301).

- Verificați informațiile şi starea consumabilelor.
- Particularizați setările maşinii.
- Setați opțiunea de notificare prin email. Atunci când setați această opțiune, starea maşinii (toner insuficient în cartuş sau eroare a maşinii) va fi trimisă în mod automat la adresa de email a unei anumite persoane.
- Configurați parametrii de rețea necesari pentru ca maşina să se conecteze la diverse medii de rețea.

SyncThru™ Web Admin Service

Soluție web de gestionare a maşinilor pentru administratorii de rețea. SyncThru™ Web Admin Service vă furnizează o modalitate eficientă de a gestiona dispozitive de rețea şi vă permite să monitorizați şi să depanați de la distanță maşini de rețea din orice loc cu acces la intranetul companiei.

- Descărcați acest program de pe site-ul Samsung(http://www.samsung.com > găsiți-vă produsul > Asistență sau Descărcări).

Configurarea rețelei cablate SetIP

Acest program utilitar vă permite să selectați o interfață de rețea şi să configurați manual adresele IP utilizate cu protocolul TCP/IP.

- Consultați "Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Windows)" la pagina 165.
- Consultați "Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Mac)" la pagina 166.
- Consultați "Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Linux)" la pagina 167.

- Maşina care nu acceptă portul de rețea, nu va putea utiliza această funcționalitate (consultați "Vedere din spate" la pagina 23).
- TCP/IPv6 nu este compatibil cu acest program.

Configurarea rețelei cablate

Imprimarea unui raport de configurare a rețelei

De la panoul de control al maşinii puteți să imprimați un **Raport de configurare a rețelei**, care va arăta setările curente de rețea ale maşinii. Acest lucru vă va ajuta la configurarea unei rețele.

- Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Report** > **Network Configuration** pe ecranul tactil.

Utilizând acest **Raport de configurare a rețelei**, puteți să aflați adresa MAC şi adresa IP ale maşinii.

De exemplu:

- Adresă MAC: 00:15:99:41:A2:78
- Adresă IP: 169.254.192.192

Setarea adresei IP

- Echipamentul care nu suportă interfața de rețea nu va putea utiliza această funcționalitate (consultați "Vedere din spate" la pagina 23).
- TCP/IPv6 nu este compatibil cu acest program.

Mai întâi, trebuie să configurați o adresă IP pentru imprimare şi gestionare în rețea. În cele mai multe cazuri va fi alocată automat o nouă adresă IP de către un server DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol – Protocol de configurare dinamică a gazdei) aflat în rețea.

Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Windows)

Înainte de utilizarea programului SetIP dezactivați firewall-ul computerului din **Panou de control** > **Centru de securitate** > **Paravan de protecție Windows**.

Următoarele instrucțiuni pot diferi pentru modelul dvs.

1. Descărcați pachetul software de pe site-ul web Samsung, apoi dezarhivați şi instalați: (http://www.samsung.com > găsiți-vă produsul > Asistență sau Descărcări).
2. Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.
3. Conectați echipamentul dvs. la rețea cu un cablu de rețea.
4. Porniți echipamentul.
5. Din meniul **Pornire** al sistemului de operare Windows, selectați **Toate programele** > **Samsung Printers** > **SetIP** > **SetIP**.

Configurarea rețelei cablate

6 Faceți clic pe pictograma (a treia din stânga) din fereastra SetIP pentru a deschide fereastra de configurare TCP/IP.

7 Introduceți noile informații pentru echipament în fereastra de configurare. Într-o rețea intranet de corporație, s-ar putea să fie necesar ca aceste informații să vă fie alocate de un administrator de rețea înainte să continuați.

Găsiți adresa MAC a maşinii din **Network Configuration Report** (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 165) şi introduceți-o fără semnele (:). De exemplu, 00:15:99:29:51:A8 devine 0015992951A8.

8 Faceți clic pe **Apply** şi apoi faceți clic pe **OK**. Echipamentul va imprima automat **Raportul de configurație a rețelei**. Confirmați că toate setările sunt corecte.

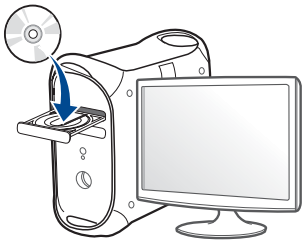
Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Mac)

Înainte de utilizarea programului SetIP, dezactivați firewall-ul computerului din **System Preferences** > **Security** (sau **Security & Privacy**) > **Firewall**.

Următoarele instrucțiuni pot diferi de modelul dvs.

1 Conectați echipamentul dvs. la rețea cu un cablu de rețea.

2 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.



3 Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Mac.

•Pentru Mac OS X 10.8, faceți dublu-clic pe CD-ROM-ul care apare în Finder.

4 Faceți dublu clic pe folderul **MAC_Installer** pictograma > **Installer OS X**.

5 Faceți clic pe **Continue**.

6 Citiți acordul de licență şi faceți clic pe **Continue**.

7 Faceți clic pe **Agree** pentru a confirma acordul de licență.

8 Faceți clic pe **Install**. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operațiile echipamentului.

Dacă faceți clic pe **Customize**, puteți alege componentele individuale care vor fi instalate.

9 Introduceți parola şi faceți clic pe **OK** (sau **Install Software**).

10 Când apare mesajul care vă avertizează că toate aplicațiile de pe computer se vor închide, faceți clic pe **Continue**.

11 Selectați **Network Connected Printer** (**Wired** sau **Wireless**) în ecranul **Printer Connection Type** şi faceți clic pe butonul **Set IP Address**.

12 Faceți clic pe pictograma (a treia din stânga) din fereastra SetIP pentru a deschide fereastra de configurare TCP/IP.

13 Introduceți noile informații pentru echipament în fereastra de configurare. Într-o rețea intranet de corporație, s-ar putea să fie necesar ca aceste informații să vă fie alocate de un administrator de rețea înainte să continuați.

Găsiți adresa MAC a maşinii din **Network Configuration Report** (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 165) şi introduceți-o fără semnele (:). De exemplu, 00:15:99:29:51:A8 devine 0015992951A8.

14 Faceți clic pe **Apply** şi apoi faceți clic pe **OK**. Echipamentul va imprima automat **Raportul de configurație a rețelei**. Confirmați că toate setările sunt corecte.

Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Linux)

Înainte de utilizarea programului SetIP, dezactivați firewall-ul computerului din **System Preferences** sau **Administrator**.

Următoarele instrucțiuni pot varia față de modelul dvs. sau în funcție de sistemul de operare.

1 Descărcați programul SetIP de pe website-ul Samsung şi extrageți-l.

2 Faceți dublu clic pe fişierul **SetIPApplet.html** din directorul **cdroot/Linux/noarch/at_opt/share/utils** .

3 Faceți clic pentru a deschide fereastra de configurare TCP/IP.

4 Introduceți noile informații pentru echipament în fereastra de configurare. Într-o rețea intranet de corporație, s-ar putea să fie necesar ca aceste informații să vă fie alocate de un administrator de rețea înainte să continuați.

Găsiți adresa MAC a maşinii din **Network Configuration Report** (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 165) şi introduceți-o fără semnele (:). De exemplu, 00:15:99:29:51:A8 devine 0015992951A8.

5 Echipamentul va imprima automat **Raportul de configurație a rețelei**.

Instalarea driverului pentru rețea

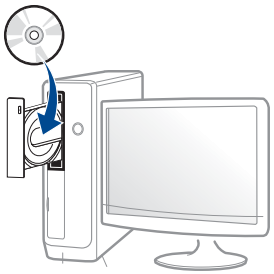
- Unele caracteristici şi elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).
- Echipamentul care nu suportă interfața de rețea nu va putea utiliza această funcționalitate (consultați "Vedere din spate" la pagina 23).
- Puteți instala driverul imprimantei şi pachetul software atunci când introduceți CD-ul cu software în unitatea dvs. CD-ROM. Pentru Windows, selectați driverul imprimantei şi pachetul software în fereastra **Select Software to Install**.

Windows

Este posibil ca firewall-ul să blocheze comunicarea cu rețeaua. Înainte de a conecta dispozitivul la rețea, dezactivați firewall-ul computerului.

1 Asigurați-vă că maşina este conectată la rețea şi este alimentată cu curent electric. De asemenea, adresa IP a maşinii ar trebui să fie setată (consultați "Setarea adresei IP" la pagina 165).

2 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.



Dacă fereastra de instalare nu apare, faceți clic pe **Pornire** > **Toate programele** > **Accesorii** > **Executare**.

Tastați X:**Setup.exe**, înlocuind „X” cu litera care corespunde unității dvs. CD-ROM, apoi faceți clic pe **OK**.

•Pentru Windows 8,

Dacă fereastra de instalare nu apare, din **Charms(Butoane)**, selectați **Căutare** > **Apps(Aplicație)** şi căutați **Executare**. Tastați X:\Setup.exe, înlocuind “X” cu litera care reprezintă unitatea CD-ROM şi faceți clic **OK**.

Dacă apare fereastra pop-up “**Atingeți pentru a vedea ce se întâmplă cu acest disc**.”, faceți clic pe fereastră şi selectați **Run Setup.exe**.

3 Analizați şi acceptați acordurile de instalare din fereastra de instalare. Apoi, faceți clic pe **Next**.

Instalarea driverului pentru rețea

4 Selectați **Network** din ecranul **Printer Connection Type**.

5 Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.

Din ecranul Pornire al Windows 8

- Driverul V4 este descărcat automat din Actualizare Windows în cazul în care computerul este conectat la Internet. Sau puteți descărca manual driverul V4 de pe site-ul web Samsung, www.samsung.com > găsiți produsul dvs. > Asistență sau descărcări.
- Puteți descărca aplicația **Samsung Printer Experience** din **Magazin Windows**. Aveți nevoie de un cont Microsoft pentru a utiliza Magazin **Store(Magazin)**.

a Din **Charms(Butoane)**, selectați **Căutare**.

b Faceți clic pe **Store(Magazin)**.

c Căutați şi faceți clic pe **Samsung Printer Experience**.

d Faceți clic pe **Install**.

- Dacă instalați driverul folosind CD-ul software-ului furnizat, driverul V4 nu este instalat. Dacă doriți să utilizați driverul V4 în ecranul **Spațiu de lucru**, puteți descărca de pe site-ul web Samsung, www.samsung.com > găsiți produsul dvs. > Asistență sau descărcări.
- Dacă doriți să instalați instrumentele de gestionare a imprimantei Samsung, va trebui să le instalați folosind CD-ul cu software furnizat.

1 Asigurați-vă că maşina este conectată la rețea şi este alimentată cu curent electric. De asemenea, adresa IP a maşinii ar trebui să fie setată (consultați "Setarea adresei IP" la pagina 165).

2 Din **Charms(Butoane)**, selectați **Setări** > **Modificare setări pentru PC** > **Dispozitive**.

3 Faceți clic pe **Adăugare dispozitiv**.

Maşinile descoperite vor fi indicate pe ecran.

4 Faceți clic pe numele modelului sau numele gazdei pe care doriți să o utilizați.

Puteți să imprimați un raport de configurație rețea de la panoul de control al maşinii care va afişa numele de gazdă curent al acesteia (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 189).

5 Driverul este instalat automat din **Windows Update**.

Modul de instalare silențioasă

Modul de instalare silențioasă este o metodă de instalare care nu necesită deloc intervenția utilizatorului. După ce începeți instalarea, driverul aparatului şi software-ul sunt instalate automat pe computerul dv. Puteți iniția instalarea silențioasă tastând ***/s*** sau ***/S*** în fereastra de comandă.

Instalarea driverului pentru rețea

Parametrii liniei de comandă

Următorul tabel afişează comenzi care pot fi utilizate în fereastra de comandă.

Următoarele linii de comandă sunt utile şi sunt operate atunci când se foloseşte comanda cu **/s** sau **/S**. Însă **/h**, **/H** sau **/?** sunt comenzi excepționale care pot fi operate exclusiv.

Linie de comandă	Definiție	Descriere
/s sau/S	Începe instalarea silențioasă.	Instalează driverele aparatului fără a inița niciun UI sau fără nicio intervenție a utilizatorului.

Linie de comandă	Definiție	Descriere
/p”<nume port>” sau/P”<nume port>”	Specifică portul imprimantei. Portul rețea va fi creat de către utilizatorul monitorului portului TCP/IP Standard. În cazul portului local, acesta trebuie să existe în sistem înainte de a fi specificat prin comandă.	Numele portului imprimantei poate fi specificat ca adresă IP, numele gazdei, numele portului local USB, numele portului IEEE1284 sau calea de rețea. De exemplu: • /p”xxx.xxx.xxx.xxx” unde “xxx.xxx.xxx.xxx” reprezintă adresa IP pentru imprimanta rețelei. /p”USB001”, /P”LPT1:”, /p”nume gazdă” • /p"\\computer_name\shared_printer" sau "\\xxx.xxx.xxx.xxx\shared_printer" unde, "\\computer_name\shared_printer" sau "\\xxx.xxx.xxx.xxx\shared_printer" reprezintă calea de rețea către imprimantă prin introducerea a două slash-uri, numele computer-ului sau adresa IP locală a PC-ului care partajează imprimanta, iar apoi numele comun pentru imprimantă.

Instalarea driverului pentru rețea

Linie de comandă	Definiție	Descriere
/a”<dest_path>” sau/ A”<dest_path>”	Precizează calea pentru instalare. Calea de destinație trebuie să fie o cale admisă.	Deoarece driverele aparatelor trebuie instalate într-o locație specifică OS, această comandă se aplică doar la software-ul de aplicație.
/n”<Nume imprimantă>” sau/ N”<Nume imprimantă>”	Specifică numele imprimantei. Instanța imprimantei trebuie creată ca nume specific al imprimantei.	Cu acest parametru, puteți adăuga instanțe ale imprimantei după cum doriți.
/nd sau/ND	Controlează să nu se configureze driverul instalat ca driver implicit al aparatului.	Aceasta arată că driverul instalat al mașinii nu va fi driverul implicit al mașinii pe sistemul dvs. dacă sunt instalate unul sau mai multe drivere pentru imprimantă. Dacă nu există un driver al aparatului instalat pe sistemul dv. atunci această opțiune nu va fi aplicată deoarece Windows OS va instala driverul imprimantei instalate ca driver implicit al aparatului.

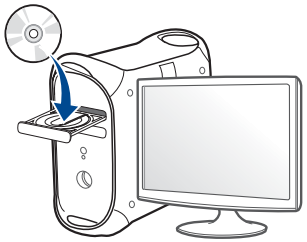
Linie de comandă	Definiție	Descriere
/x sau/X	Folosește fișierele existente ale driverului aparatului pentru a crea instanța imprimantei dacă este deja instalată.	Această comandă asigură o metodă de a instala o instanță a imprimantei care utilizează fișierele driverului instalat al imprimantei fără a instala un driver suplimentar.
/up”<nume imprimantă>” sau/ UP”<nume imprimantă>”	Înlătură doar instanța specificată a imprimantei și nu fișierele driverului.	Această comandă asigură o modalitate de a scoate doar instanțele specifice ale imprimantei din sistemul dv. fără a influența alte drivere de imprimantă. Aceasta nu va îndepărta fișierele driverului imprimantei din sistemul dvs.
/d sau/D	Dezinstalează toate driverele unității și toate aplicațiile din sistemul dvs.	Această comandă va scoate toate driverele instalate ale unității și software-ul de aplicație din sistemul dv.
/v”<partajare nume>” sau/ V”<partajare nume>”	Partajează aparatul instalat și adaugă alte drivere disponibile ale platformei pentru Indicare & Imprimare.	Va instala toate driverele aparatului de pe platforma Windows în sistem și le va partaja cu <numele de partajare> specificat pentru indicare și imprimare.
/o sau /O	Deschide directorul **Imprimante și faxuri** după instalare.	Această comandă va deschide directorul **Imprimante și faxuri** după instalarea silențioasă.
/h, /H sau /?	Afișează Utilizarea liniei de comandă.	

Instalarea driverului pentru rețea

Mac

1 Asigurați-vă că echipamentul este conectat la rețeaua dvs. şi că este pornit.

2 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.



3 Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Mac.

•Pentru sistemul de operare Mac X 10.8, faceți dublu clic pe CD-ROM-ul care apare în ecranul **Finder**.

4 Faceți dublu clic pe folderul **MAC_Installer** pictograma > **Installer OS X**.

5 Faceți clic pe **Continue**.

6 Citiți acordul de licență şi faceți clic pe **Continue**.

7 Faceți clic pe **Agree** pentru a confirma acordul de licență.

8 Faceți clic pe **Install**. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operațiile maşinii.

Dacă faceți clic pe **Customize**, puteți alege componentele individuale care vor fi instalate.

9 Introduceți parola şi faceți clic pe **OK** (sau **Install Software**).

10 Selectați **Network Connected Printer(Wired or Wireless)** în ecranul **Printer Connection Type** şi faceți clic pe butonul **Continue**.

11 Faceți clic pe butonul **Add Printer** pentru a vă selecta imprimanta şi a o adăuga în lista imprimantelor.

12 Faceți clic pe **IP** şi selectați **HP JetDirect - Socket** în **Protocol**.

13 Introduceți adresa IP a imprimantei în câmpul **Address**.

14 Introduceți numele cozii de imprimare în câmpul **Queue**. Dacă nu puteți determina numele cozii de imprimare pentru serverul echipamentului dvs., încercați mai întâi să utilizați coada de imprimare implicită.

15 Dacă selectarea automată nu funcționează corespunzător, selectați **Select Printer Software** şi numele maşinii dvs. din **Print Using**.

16 Faceți clic pe **Add**.

17 Faceți clic pe **Continue**.

18 După terminarea instalării, faceți clic pe **Close**.

Instalarea driverului pentru rețea

Linux

Trebuie să descărcați pachetul de software Linux de pe website-ul Samsung pentru a instala software-ul imprimantei (http://www.samsung.com > găsiți-vă produsul > Asistență sau Descărcări).

1. Asigurați-vă că echipamentul este conectat la rețeaua dvs. şi că este pornit. De asemenea, adresa IP a maşinii dvs. ar fi trebuit setată.
2. Copiați pachetul **Unified Linux Driver** pe sistemul dvs.
3. Deschideți programul Terminal şi accesați directorul în care ați copiat pachetul.
4. Extrageți pachetul.
5. Mutați-l în directorul **uld**.
6. Executați comanda "./**install.sh**" (Dacă nu sunteți logat ca root, executați comanda cu "**sudo**" ca "**sudo ./install.sh**")
7. Continuați instalarea.
8. După finalizarea instalării lansați utilitarul **Printing**(Accesați meniul **System** > **Administration** > **Printing** sau executați comanda "**system-config-printer**" în programul Terminal).
9. Faceți clic pe butonul **Add**.
10. Selectați **AppSocket/HP JetDirect** şi introduceți adresa IP a echipamentului dvs.
11. Faceți clic pe butonul **Forward** şi adăugați-o în sistem.

UNIX

- Asigurați-vă că maşina dvs. suportă sistemul de operare UNIX, înainte de a instala driverul UNIX al imprimantei (consultați "Sistem de operare" la pagina 8).
- Comenzile sunt marcate cu “”; atunci când tastați comenzile, nu tastați “”.
- Unele caracteristici şi elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Sistem de operare" la pagina 8).

Pentru a utiliza driverul UNIX al imprimantei, mai întâi trebuie să instalați pachetul UNIX cu driverul imprimantei, apoi să configurați imprimanta. Puteți să descărcați pachetul UNIX cu drivere pentru imprimantă de pe site-ul web Samsung (http://www.samsung.com > găsiți-vă produsul > Asistență sau Descărcări).

Instalarea driverului pentru rețea

Instalarea pachetului driverului imprimantei UNIX

Procedura de instalare este obişnuită pentru toate variantele de sistem de operare UNIX menționate.

1 De pe site-ul web Samsung, descărcați şi dezarhivați pachetul driverului UNIX al imprimantei pe computerul dvs.

2 Obțineți privilegii în rădăcină.

“**su -**”

3 Copiați arhiva adecvată a driverului pe computerul UNIX țintă.

Consultați ghidul de administrare al sistemului dvs. de operare UNIX pentru detalii.

4 Dezarhivați pachetul driverului UNIX pentru imprimantă.

De exemplu, la IBM AIX, utilizați următoarele comenzi.

“**gzip -d <** introduceți numele pachetului **| tar xf -**“

5 Mergeți la directorul dezarhivat.

6 Rulați scriptul de instalare.

“**./install –i**”

install este fişierul script al programului de instalare care este utilizat pentru a instala sau dezinstala pachetul UNIX Printer Driver.

Utilizați comanda „**chmod 755 install**” pentru a acorda o permisiune scriptului programului de instalare.

7 Executați comanda „**./install –c**” pentru a verifica rezultatele instalării.

8 Rulați “**installprinter**” din linia de comandă. Aceasta va deschide fereastra **Add Printer Wizard**. Configurați imprimanta în această fereastră respectând următorii paşi.

La unele sisteme de operare UNIX, de exemplu la Solaris 10, imprimantele adăugate de curând pot să nu fie activate şi/sau pot să nu accepte lucrări. În acest caz rulați următoarele două comenzi pe terminalul rădăcină:

“**accept <printer_name>**”

“**enable <printer_name>**”

Instalarea driverului pentru rețea

Dezinstalarea pachetului driverului imprimantei

Utilitarul trebuie utilizat pentru a şterge imprimanta instalată în sistem.

a Rulați comanda „**uninstallprinter**” de la terminal.
Aceasta va deschide **Uninstall Printer Wizard**.
Imprimantele instalate sunt listate în lista derulantă.

b Selectați imprimanta care să fie ştearsă.

c Faceți clic pe **Delete** pentru a şterge imprimanta din sistem.

d Executați comanda „**./install –d**” pentru a dezinstala tot pachetul.

e Pentru a verifica rezultatele eliminării, executați comanda „**./install –c**”.

Pentru a reinstala, utilizați comanda „**./install –i**” pentru a reinstala fişierele binare.

Instalarea imprimantei

Pentru a adăuga imprimanta la sistemul dvs. UNIX, rulați ‘installprinter’ din linia de comandă. Aceasta va deschide fereastra Add Printer Wizard. Configurați imprimanta în această fereastră conform următorilor paşi.

1 Tastați numele imprimantei.

2 Selectați modelul adecvat de imprimantă din lista de modele.

3 Introduceți orice descriere care corespunde cu tipul imprimantei din câmpul **Type**. Acesta este opțional.

4 Specificați orice descriere de imprimantă în câmpul **Description**. Acesta este opțional.

5 Specificați locația imprimantei în câmpul **Location**.

6 Tastați adresa IP sau numele DNS al imprimantei în caseta de text **Device** pentru imprimantele conectate în rețea. La IBM AIX cu **jetdirect Queue type** este posibil doar nume DNS, adresa IP numerică nu este permisă.

7 **Queue type** afişează conexiunea ca **lpd** sau **jetdirect** în caseta listă corespunzătoare. În plus, tipul **usb** este disponibil pe Sun Solaris OS.

8 Selectați **Copies** pentru a seta numărul de copii.

9 Marcați opțiunea **Collate** pentru a primi copii deja sortate.

10 Marcați opțiunea **Reverse Order** pentru a primi copii în ordinea inversă.

11 Marcați opțiunea **Make Default** pentru a seta această imprimantă ca implicită.

12 Faceți clic pe **OK** pentru a adăuga imprimanta.

Configurarea IPv6

IPv6 este acceptat corect numai pentru Windows Vista sau versiuni mai recente.

Dacă rețeaua IPv6 pare să nu funcționeze, aduceți toate setările de rețea la valorile implicite din fabrică şi încercați din nou utilizând **Clear Settings**:

- Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Network Setup** > **Clear Settings** pe ecranul tactil.

Pentru imprimare şi administrare în rețea, maşina acceptă următoarele adrese IPv6.

- **Link-local Address**: adresă locală IPv6 autoconfigurată (adresa începe cu FE80).
- **Stateless Address**: adresă IPv6 configurată automat de un router de rețea.
- **Stateful Address**: adresă IPv6 configurată de un server DHCPv6.
- **Manual Address**: adresă IPv6 configurată manual de utilizator.

În cadrul rețelei IPv6, urmați această procedură pentru a utiliza adresa IPv6.

De la panoul de control

Activarea IPv6

Accesarea meniurilor poate să difere în funcție de model (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).

1. Selectați **Setup**> **Machine Setup** >**Next** > **Network Setup** > **TCP/IP (IPv6)** > **IPv6 Activate** pe ecranul tactil.
2. Selectați **ON** pentru activare.
3. Opriți maşina şi porniți-o din nou.

Când instalați driverul de imprimantă, nu configurați atât IPv4 cât şi IPv6. Vă recomandăm să configurați fie IPv4, fie IPv6.

Configurare adresă DHCPv6

Dacă în rețeaua dumneavoastră aveți un server DHCPv6, pentru configurația gazdei dinamice implicite puteți seta una din următoarele opțiuni:

Configurarea IPv6

1 Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Network Setup** > **TCP/IP (IPv6)** > **DHCPv6 Config** pe ecranul tactil.

2 Selectați valoarea dorită.

•**DHCPv6 address**: utilizați întotdeauna DHCPv6 indiferent de solicitarea routerului.

•**DHCPv6 Off**: nu utilizați niciodată DHCPv6 indiferent de solicitarea routerului.

•**Router**: utilizați DHCPv6 numai când este solicitată de un router.

Din SyncThru™ Web Service

Activarea IPv6

1 Accesați un browser web precum Internet Explorer, din Windows. Introduceți adresa IP a maşinii (http://xxx.xxx.xxx.xxx) în câmpul de adresă şi apăsați tasta Enter sau faceți clic pe **Salt**.

2 Dacă este prima dată când vă conectați în **SyncThru™ Web Service**, trebuie să vă conectați ca administrator. Tastați ID-ul şi parola implicite de mai jos. Vă recomandăm ca din motive de securitate să schimbați parola implicită.

•**ID: admin**

•**Password: sec00000**

3 Atunci când se deschide fereastra **SyncThru™ Web Service**, deplasați cursorul mouse-ului peste **Settings** din bara de meniu superioară şi faceți clic pe **Network Settings**.

4 Faceți clic pe **TCP/IPv6** din partea stânga a site-ului web.

5 Bifați caseta de validare **IPv6 Protocol** pentru a activa IPv6.

6 Faceți clic pe butonul **Apply**.

7 Opriți maşina şi porniți-o din nou.

- De asemenea, puteți seta DHCPv6.
- Pentru a seta manual adresa IPv6:
  Bifați caseta de validare **Manual Address**. Apoi este activată căsuța de text **Address/Prefix**. Introduceți restul adresei (ex.: 3FFE:10:88:194::**AAAA**. „A” este hexazecimalul de la 0 până la 9, de la A până la F).

Configurarea IPv6

Configurarea adresei IPv6

1 Porniți un browser web, de exemplu, Internet Explorer care acceptă adresarea IPv6 ca pe un URL.

2 Selectați una din adresele IPv6 (**Link-local Address**, **Stateless Address**, **Stateful Address**, **Manual Address**) din **Raportul de configurare a rețelei** (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 165).

- **Link-local Address**: adresă locală IPv6 autoconfigurată (adresa începe cu FE80).
- **Stateless Address**: adresă IPv6 configurată automat de un router de rețea.
- **Stateful Address**: Adresă IPv6 configurată de un server DHCPv6.
- **Manual Address**: Adresă IPv6 configurată manual de utilizator.

3 Introduceți adresele IPv6 (ex.: http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]).

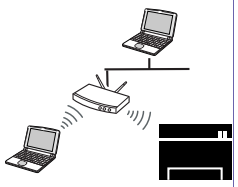
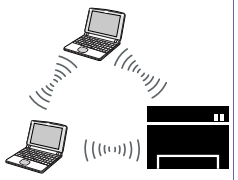
Adresa trebuie închisă între paranteze „[ ]”.

Configurare rețea fără fir

Punerea în funcțiune

Înțelegerea tipului dvs. de rețea

În mod normal, puteți avea o singură conexiune între computerul dvs. şi echipament în acelaşi timp.

	**Modul infrastructură** Acesta este un mediu utilizat în general acasă sau în birouri mici (Birou mic/acasă). Acest mod foloseşte un punct de acces pentru comunicarea cu echipamentul fără fir.
	**Modul Ad hoc**[a] Acest mod nu utilizează un punct de acces. Computerul wireless şi maşina wireless comunică direct.

a. Modelul C2670 nu acceptă modul Ad hoc.

Denumirea rețelei fără fir şi parola de rețea

Rețelele fără fir necesită un nivel de securitate mai ridicat, astfel încât atunci când este configurat pentru prima dată un punct de acces, sunt create pentru rețea o denumire de rețea (SSID), tipul de securitate utilizat şi o parolă de rețea. Solicitați aceste informații de la administratorul dvs. de rețea înainte de a începe instalarea maşinii.

Configurare rețea fără fir

Prezentarea metodelor de configurare pentru wireless

Puteți configura setările wireless fie de la echipament fie de la computer. Alegeți metoda de configurare din tabelul de mai jos.

- Este posibil ca anumite tipuri de instalare a rețelei wireless să nu fie disponibile în funcție de model sau țară.
- Dacă apar probleme în timpul configurării wireless sau al instalării driverelor, consultați capitolul de depanare (consultați "Depanare pentru rețeaua wireless" la pagina 194).
- Vă recomandăm să configurați o parolă pentru punctele de acces. Dacă nu configurați nicio parolă pentru punctele de acces, acestea vor putea fi accesate de orice dispozitiv compatibil, precum PC-uri, telefoane inteligente şi imprimante. Consultați ghidul de utilizare privind punctele de acces, pentru informații despre configurarea parolei.

Tip conexiune		Descriere şi referință
Cu punct de acces		• Consultați "Setarea pe ecranul tactil" la pagina 181. • Pentru utilizatorii de Windows, consultați "Punct de acces prin cablu USB (recomandat)" la pagina 184. • Pentru utilizatorii de Mac, consultați "Punct de acces prin cablu USB (recomandat)" la pagina 186. • Consultați "Utilizarea unui cablu de rețea" la pagina 189.
Fără punct de acces	**Utilizarea modului Ad hoc**[a]	Nu este disponibil
	Utilizarea Wi-Fi Direct	Consultați "Configurarea Wi-Fi Direct pentru imprimare mobilă" la pagina 192.

a. Modelul C2670 nu acceptă modul Ad hoc.

Configurare rețea fără fir

Setarea pe ecranul tactil

Înainte de a începe, trebuie să cunoaşteți numele (SSID) al rețelei fără fir şi cheia rețelei, dacă este criptată. Aceste informații au fost setate la instalarea routerului fără fir (punctului de acces). Dacă nu aveți informații despre mediul rețelei dumneavoastră fără fir, întrebați persoana care v-a configurat rețeaua.

Conectarea la o rețea fără fir

După realizarea conexiunii rețelei wireless, trebuie să instalați un driver al echipamentului pentru a printa dintr-o aplicație (consultați "Instalarea driverului pentru rețea" la pagina 168).

1 Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Network Setup** > **Wi-Fi** > **Wi-Fi Settings** pe ecranul tactil.

2 Selectați metoda de configurare dorită.

•**Search List** (recomandat)**:** Maşina va afişa o listă de rețele disponibile din care puteți alege. După ce se selectează o rețea, imprimanta va solicita cheia de securitate care îi corespunde.

•**Custom:** Din acest mod, utilizatorii pot furniza sau edita manual propriul lor SSID sau pot alege opțiunea de securitate în detaliu.

Reconectarea la rețea

Când conexiunea fără fir este pierdută, echipamentul încearcă automat reconectarea la punctul de acces (router fără fir) utilizând adresa şi setările conexiunii fără fir anterior utilizate.

Echipamentul se reconectează automat la rețeaua fără fir în următoarele cazuri:

- Echipamentul este oprit şi pornit din nou.
- Punctul de acces (routerul fără fir) este dezactivat şi activat din nou.

Revocarea procesului de conectare

Pentru a revoca conexiunea rețelei fără fir atunci când echipamentul se conectează la rețeaua fără fir, apăsați şi eliberați (**Stop**) de pe panoul de control. **Trebuie să aşteptați 2 minute pentru a vă reconecta la rețeaua fără fir.**

Configurare rețea fără fir

Utilizarea Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Dacă echipamentul dvs. şi un punct de acces (sau router wireless) acceptă Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), puteți seta cu uşurință conexiunea securizată fără fir.

- Dacă doriți să utilizați rețeaua fără fir cu modul Infrastructură, asigurați-vă că ați deconectat cablul de la echipament. Utilizarea butonului **WPS (PBC)** sau introducerea codului PIN de la computer, pentru a vă conecta la punctul de acces (sau routerul fără fir), variază în funcție de punctul de acces (sau routerul fără fir) utilizat. Consultați ghidul utilizatorului pentru punctul de acces (routerul fără fir) utilizat.
- Când utilizați butonul WPS pentru a configura rețeaua wireless este posibil ca setările de securitate să fie modificate. Pentru a evita acest lucru, blocați opțiunea WPS pentru setările actuale de securitate wireless. Denumirea opțiunii poate varia în funcție de punctul de acces (sau ruterul wireless) pe care îl utilizați.

Elemente care trebuie pregătite

- Verificați dacă punctul de acces (sau routerul fără fir) acceptă Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).
- Verificați dacă maşina dvs. acceptă Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).
- Computer în rețea (doar modul PIN)

Alegerea tipului dvs.

Există două modalități disponibile de conectare a maşinii dvs. la o rețea wireless utilizând WPS.

- Metoda **Push Button Configuration (PBC)** vă permite să conectați echipamentul la o rețea wireless prin activarea WPS de pe maşina dumneavoastră şi apăsarea butonului WPS (PBC) de pe un punct de acces care acceptă WPS (sau router wireless).
- Metoda **PIN (Personal Identification Number)** vă ajută să conectați echipamentul la o rețea fără fir introducând informațiile de PIN furnizate pentru un punct de acces care acceptă WPS (sau router wireless).

Setarea implicită din fabrică pentru echipamentul dvs. este modul **PBC**, recomandat pentru un mediu obişnuit de rețea fără fir.

Conectarea în modul PBC

1. Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Network Setup** > **Wi-Fi** > **WPS**.
2. Selectați **Connect via PBC**.
3. Atingeți **OK** atunci când apare fereastra de confirmare.

   Apare fereastra de informare afişând procesul de conectare timp de 2 minute.

4 Apăsați pe butonul **WPS (PBC)** al punctului de acces (routerului fără fir).

Mesajele apar pe ecranul de afişare în ordinea de mai jos:

aConnecting: Echipamentul se conectează la punctul de acces (routerul fără fir).

bConnected: Când echipamentul a reuşit conectarea la rețeaua fără fir, ledul WPS rămâne aprins continuu.

cAP SSID: după finalizarea procesului de conectare la o rețea fără fir, informațiile SSID ale AP sunt afişate pe ecran.

5 Introduceți CD-ul cu software furnizat în unitatea dvs. CD-ROM şi urmați instrucțiunile din fereastră pentru a configura rețeaua fără fir.

Conectarea în modul PIN

1 Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Network Setup** > **Wi-Fi** > **WPS**.

2 Selectați **Connect via PIN**.

3 Atingeți **OK** atunci când apare fereastra de confirmare.

4 pe afişaj apare numărul PIN de opt cifre.

Trebuie să introduceți numărul PIN format din opt cifre, într-un interval de două minute, pe computerul conectat la punctul de acces (sau routerul fără fir).

Mesajele apar pe ecranul de afişare în ordinea de mai jos:

aConnecting: echipamentul începe conectarea la rețeaua fără fir.

bConnected: Când echipamentul a reuşit conectarea la rețeaua fără fir, ledul WPS rămâne aprins continuu.

cAP SSID: după finalizarea procesului de conectare la o rețea fără fir, informațiile SSID ale AP sunt afişate pe ecran.

5 Introduceți CD-ul cu software furnizat în unitatea dvs. CD-ROM şi urmați instrucțiunile din fereastră pentru a configura rețeaua fără fir.

Configurarea în Windows

Comandă rapidă pentru programul **Samsung Easy Wireless Setup** fără CD: Dacă ați instalat driverul imprimantei o dată, puteți accesa programul **Samsung Easy Wireless Setup** fără CD (consultați "Accesare instrumente de gestionare" la pagina 296).

Configurare rețea fără fir

Punct de acces prin cablu USB (recomandat)

Elemente care trebuie pregătite

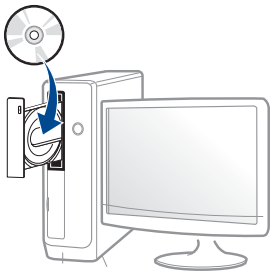
- Punct de acces
- Computer conectat în rețea
- CD-ul cu software livrat împreună cu echipamentul
- O maşină instalată cu o interfață de rețea fără fir.
- Cablu USB

Crearea infrastructurii rețelei

1 Verificați dacă este conectat cablul USB la echipament.

2 Porniți computerul, punctul de acces şi echipamentul.

3 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.



Dacă fereastra de instalare nu apare, faceți clic pe **Pornire** > **Toate programele** > **Accesorii** > **Executare**.

Tastați X:**Setup.exe**, înlocuind „X” cu litera care corespunde unității dvs. CD-ROM, apoi faceți clic pe **OK**.

•Pentru Windows 8,

Dacă fereastra de instalare nu apare, din **Charms(Butoane)**, selectați **Căutare** > **Apps(Aplicație)** şi căutați **Executare**. Tastați X:\Setup.exe, înlocuind “X” cu litera care reprezintă unitatea CD-ROM şi faceți clic **OK**.

Dacă apare fereastra pop-up “**Atingeți pentru a vedea ce se întâmplă cu acest disc**.”, faceți clic pe fereastră şi selectați **Run Setup.exe**.

4 Analizați şi acceptați acordurile de instalare din fereastra de instalare. Apoi, faceți clic pe **Next**.

5 Selectați **Wireless** din ecranul **Printer Connection Type**. Apoi, faceți clic pe **Next**.

Configurare rețea fără fir

6 Din ecranul **Are you setting up your printer for the first time?**, selectați **Yes, I will set up my printer's wireless network**. Apoi, faceți clic pe **Next**.

Dacă imprimanta dvs. este deja conectată la rețea, selectați **No, My printer is already connected to my network**.

7 După căutare, în fereastră sunt afişate dispozitivele de rețea fără fir. Selectați numele (SSID) punctului de acces pe care doriți să îl utilizați şi faceți clic pe **Next**.

Dacă nu găsiți numele rețelei pe care doriți să o utilizați sau dacă doriți să setați manual configurația rețelei fără fir, faceți clic pe **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Introduceți SSID-ul punctului de acces (SSID este sensibil la litere mari şi mici).
- **Operation Mode:** selectați **Infrastructure**.
- **Authentication:** Selectați un tip de autentificare.

  Open System: Autentificarea nu este utilizată, iar criptarea poate să fie sau să nu fie utilizată, în funcție de necesitatea de securizare a datelor.

  Shared Key: Autentificarea este utilizată. Un dispozitiv care are o cheie WEP adecvată poate să acceseze rețeaua.

  WPA Personal sau WPA2 Personal: Selectați această opțiune pentru a autentifica serverul de imprimare pe baza unei chei WPA pre-distribuite. Aceasta utilizează o cheie distribuită secretă (numită de obicei parolă cheie pre-distribuită) care este configurată manual la punctul de acces şi la fiecare din clienții acestuia.
- **Encryption:** selectați criptarea (Niciuna, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Network Password:** Introduceți valoarea de criptare pentru parola de rețea.
- **Confirm Network Password:** Confirmați valoarea de criptare pentru parola de rețea.
- **WEP Key Index:** dacă utilizați criptarea WEP, selectați **WEP Key Index** adecvat.

Fereastra de securitate a rețelei fără fir apare atunci când punctul de acces are setări de securitate.

Introduceți parola de rețea pentru punctul de acces (sau router).

8 Când este afişată fereastra conexiunii rețelei, deconectați cablul de rețea. Apoi, faceți clic pe **Next**. Conexiunea cablului de rețea poate interfera cu acțiunea de căutare a dispozitivelor fără fir.

9 Dacă imprimanta dvs. acceptă funcția Wi-Fi Direct iar aceasta este dezactivată, va fi afişat ecranul său corespunzător.

Dacă doriți activarea funcției Wi-Fi Direct, selectați caseta şi faceți clic pe Next. În caz contrar, faceți clic doar pe **Next**.

- Puteți începe să instalați Wi-Fi Direct utilizând Samsung Easy Printer Manager (consultați "Configurarea Wi-Fi Direct" la pagina 192).
- **Wi-Fi Direct Name**: Numele implicit Wi-Fi Direct este denumirea modelului iar lungimea maximă este de 22 caractere.
- **Password setting** este şirul numeric, iar lungimea acestuia poate fi cuprinsă între 8 ~ 64 caractere.

10 Când configurarea rețelei fără fir s-a finalizat, deconectați cablul USB dintre computer şi echipament Faceți clic pe **Next**.

11 Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.

Configurarea pe Mac

Punct de acces prin cablu USB (recomandat)

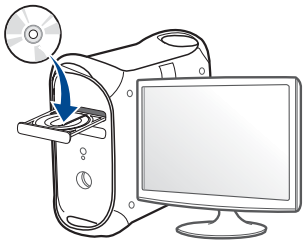
Elemente care trebuie pregătite

- Punct de Acces
- Imprimantă conectată la rețea
- CD-ul cu software livrat împreună cu echipamentul
- O maşină instalată cu o interfață de rețea fără fir
- Cablu USB

Configurare rețea fără fir

1 Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.

2 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.



3 Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Mac.

•Pentru sistemul de operare Mac X 10.8, faceți dublu clic pe CD-ROM-ul care apare în ecranul **Finder**.

4 Faceți dublu clic pe folderul **MAC_Installer** pictograma > **Installer OS X**.

5 Faceți clic pe **Continue**.

6 Citiți acordul de licență şi faceți clic pe **Continue**.

7 Faceți clic pe **Agree** pentru a confirma acordul de licență.

8 Faceți clic pe **Install**. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operațiile echipamentului.

Dacă faceți clic pe **Customize**, puteți alege componentele individuale care vor fi instalate.

9 Introduceți parola şi faceți clic pe **OK** (sau **Install Software**).

10 Selectați **Configuration of Wireless network** în **Printer Connection Type** şi faceți clic pe **Continue**.

11 După căutare, în fereastră sunt afişate dispozitivele de rețea fără fir. Selectați numele (SSID) punctului de acces pe care doriți să îl utilizați şi faceți clic pe **Next**.

Când setați manual configurația rețelei fără fir, faceți clic pe **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Introduceți SSID-ul punctului de acces (SSID este sensibil la litere mari şi mici).
- **Operation Mode:** selectați **Infrastructure**.

Configurare rețea fără fir

- **Authentication:** Selectați un tip de autentificare.

  Open System: Autentificarea nu este utilizată, iar criptarea poate să nu fie utilizată, în funcție de necesitatea de securizare a datelor.

  Shared Key: Autentificarea este utilizată. Un dispozitiv care are o cheie WEP adecvată poate să acceseze rețeaua.

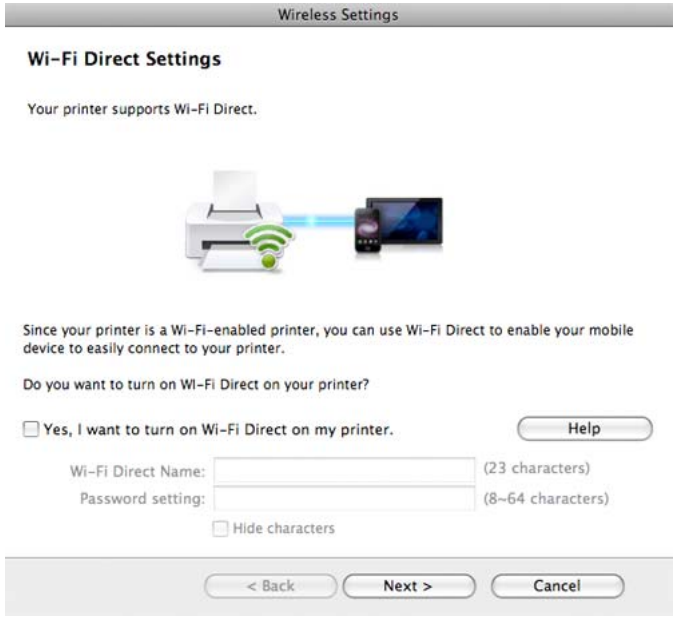
  WPA Personal sau WPA2 Personal: Selectați această opțiune pentru a autentifica serverul de imprimare pe baza cheii WPA pre-distribuite. Aceasta utilizează o cheie distribuită secretă (numită de obicei parolă cheie pre-distribuită) care este configurată manual la punctul de acces şi la fiecare din clienții acestuia.
- **Encryption:** Selectați criptarea (Niciuna, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP, AES).
- **Network Password:** Introduceți valoarea de criptare pentru parola de rețea.
- **Confirm Network Password:** Confirmați valoarea de criptare pentru parola de rețea.
- **WEP Key Index:** dacă utilizați criptarea WEP, selectați **WEP Key Index** adecvat.

Fereastra de securitate a rețelei fără fir apare atunci când punctul de acces are securitatea activată.

Introduceți parola de rețea pentru punctul de acces (sau router).

12 Dacă imprimanta dvs. acceptă funcția Wi-Fi Direct iar aceasta este dezactivată, va fi afişat ecranul său corespunzător.

Dacă doriți activarea funcției Wi-Fi Direct, selectați caseta şi faceți clic pe Next. În caz contrar, faceți clic doar pe **Next**.



- Puteți începe să instalați Wi-Fi Direct utilizând Samsung Easy Printer Manager (consultați "Configurarea Wi-Fi Direct" la pagina 192).
- **Wi-Fi Direct Name**: Numele implicit Wi-Fi Direct este denumirea modelului iar lungimea maximă este de 22 caractere.
- **Password setting** este şirul numeric, iar lungimea acestuia poate fi cuprinsă între 8 ~ 64 caractere.

Configurare rețea fără fir

13 Când setările rețelei fără fir au fost finalizate, deconectați cablul USB dintre computer şi maşină.

14 Configurarea rețelei fără fir este finalizată. După terminarea instalării, faceți clic pe **Quit**.

După realizarea conexiunii rețelei wireless, trebuie să instalați un driver al echipamentului pentru a printa dintr-o aplicație (consultați "Instalarea pentru Mac" la pagina 159).

Utilizarea unui cablu de rețea

Maşinile care nu acceptă portul de rețea nu vor putea utiliza această funcționalitate (consultați "Vedere din spate" la pagina 23).

Echipamentul dvs. este compatibil cu utilizarea în rețea. Pentru a permite maşinii dvs. să funcționeze în cadrul rețelei dvs., va trebui să efectuați câteva proceduri de configurare.

- După realizarea conexiunii rețelei wireless, trebuie să instalați un driver al echipamentului pentru a printa dintr-o aplicație (consultați "Instalarea driverului pentru rețea" la pagina 168).
- Consultați administratorul dvs. de rețea sau persoana care a configurat rețeaua dvs. fără fir pentru informații cu privire la configurarea rețelei.

Elemente care trebuie pregătite

- Punct de acces
- Computer conectat în rețea
- CD-ul cu software livrat împreună cu echipamentul
- O maşină instalată cu o interfață de rețea fără fir
- Cablu de rețea

Imprimarea unui raport de configurare a rețelei

Puteți identifica setările pentru rețea ale echipamentului dvs. prin imprimarea unui raport de configurare a rețelei.

Consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 165.

Configurare rețea fără fir

Setarea IP utilizând programul SetIP (Windows)

Acest program este utilizat pentru setarea manuală a adresei IP de rețea a maşinii dvs., utilizând adresa sa MAC pentru a comunica cu maşina. Adresa MAC este un număr de serie hardware al interfeței de rețea şi poate fi găsită în **Raport de configurare a rețelei**.

Consultați "Setarea adresei IP" la pagina 165.

Configurarea rețelei fără fir a maşinii

Înainte de a începe, trebuie să cunoaşteți numele (SSID) al rețelei fără fir şi cheia rețelei, dacă este criptată. Aceste informații au fost setate la instalarea routerului fără fir (punctului de acces). Dacă nu aveți informații despre mediul rețelei dumneavoastră fără fir, întrebați persoana care v-a configurat rețeaua.

Pentru a configura parametrii rețelei fără fir, puteți să utilizați **SyncThru™ Web Service**.

Utilizarea SyncThru™ Web Service

Înainte de a începe configurarea parametrului rețelei fără fir, verificați starea conexiunii cablului.

1 Asigurați-vă dacă este conectat cablul de rețea la echipament. În caz contrar, conectați echipamentul cu un cablu standard de rețea.

2 Porniți un browser web precum Internet Explorer, Safari sau Firefox şi introduceți noua adresă IP a echipamentului dvs. în fereastra browserului.

De exemplu,

3 Faceți clic pe **Login** în partea dreapta sus a site-ului web SyncThru™ Web Service.

4 Introduceți **ID** şi **Password**, apoi faceți clic pe **Login**. Vă recomandăm ca din motive de securitate să schimbați parola implicită.

•ID: admin

•Password: sec00000

5 Când se deschide fereastra **SyncThru™ Web Service**, faceți clic pe **Network Settings**.

6 Faceți clic pe **Wireless** > **Wizard**.

Wizard vă va ajuta să realizați configurația rețelei fără fir. Totuşi, dacă doriți să setați direct rețeaua fără fir, selectați **Custom**.

Configurare rețea fără fir

7 Selectați din listă un **Network Name(SSID)**.

•**SSID**: SSID (identificator set servicii) este un nume care identifică o rețea fără fir; punctele de acces şi dispozitivele fără fir care încearcă să se conecteze la o anumită rețea fără fir, trebuie să utilizeze acelaşi SSID. SSID face diferența între literele mari şi mici.

•**Operation Mode**: **Operation Mode** se referă la tipul conexiunilor wireless (vezi "Denumirea rețelei fără fir şi parola de rețea" la pagina 179).

-**Ad-hoc**: permite dispozitivelor fără fir să comunice direct între ele într-un mediu peer-to-peer.

-**Infrastructure**: permite dispozitivelor fără fir să comunice între ele printr-un punct de acces.

Dacă **Operation Mode** al rețelei dvs. este **Infrastructure**, selectați SSID-ul punctului de acces. Dacă **Operation Mode** este **Ad-hoc**, selectați SSID-ul echipamentului.

8 Faceți clic pe **Next**.

Dacă este afişată fereastra de setare a securității rețelei fără fir, introduceți parola înregistrată (parola de rețea) şi faceți clic pe **Next**.

9 Este afişată fereastra de confirmare, vă rugăm să verificați configurarea rețelei fără fir. Dacă rețeaua este corect configurată, faceți clic pe **Apply**.

Deconectarea cablului de rețea (standard sau de rețea). Echipamentul dvs. ar trebui să înceapă apoi să comunice fără fir cu rețeaua. În cazul modului ad-hoc, puteți să utilizați simultan o rețea LAN fără fir şi una LAN cu fir.

10 Introduceți CD-ul cu software furnizat în unitatea dvs. CD-ROM şi urmați instrucțiunile din fereastră pentru a configura rețeaua fără fir.

Activarea/dezactivarea rețelei Wi-Fi

Dacă echipamentul dvs. este prevăzut cu afişaj, puteți activa/dezactiva funcția Wi-Fi şi de la panoul de control, utilizând meniul **Network**.

1 Verificați dacă este conectat cablul de rețea la echipament. În caz contrar, conectați echipamentul cu un cablu standard de rețea.

2 Porniți un browser web precum Internet Explorer, Safari sau Firefox şi introduceți noua adresă IP a echipamentului dvs. în fereastra browserului.

De exemplu,

3 Faceți clic pe **Login** în partea dreapta sus a site-ului web SyncThru™ Web Service.

4 Introduceți **ID** şi **Password**, apoi faceți clic pe **Login**. Vă recomandăm ca din motive de securitate să schimbați parola implicită.

•ID: admin

•Password: sec00000

5 Când se deschide fereastra **SyncThru™ Web Service**, faceți clic pe **Network Settings**.

6 Faceți clic pe **Wireless** > **Custom**.

Puteți, de asemenea, să activați/dezactivați rețeaua Wi-Fi.

Configurarea Wi-Fi Direct pentru imprimare mobilă

Wi-Fi Direct este o metodă de conectare de tip "peer-to-peer" uşor de configurat, între imprimanta certificată Wi-Fi Direct şi un dispozitiv mobil, care oferă o conexiune securizată şi o rată de transfer mai bună decât modul ad hoc.

Cu Wi-Fi Direct vă puteți conecta imprimanta la o rețea Wi-Fi Direct în timp ce, concomitent, vă conectați la un punct de acces. De asemenea, puteți utiliza simultan o rețea cablată şi o rețea Wi-Fi Direct, astfel încât mai mulți utilizatori să poată accesa şi imprima documente atât prin Wi-Fi Direct cât şi prin intermediul rețelei cablate.

- Nu vă puteți conecta dispozitivul dvs. mobil la Internet prin intermediul funcției Wi-Fi Direct a imprimantei.
- Lista cu protocoalele compatibile poate să difere în funcție de modelul dvs., rețelele Wi-Fi Direct NU suportă IPv6, filtrarea de rețea, IPSec, WINS şi serviciile SLP.
- Numărul maxim de dispozitive care pot fi conectate prin intermediul Wi-Fi Direct este 3.

Configurarea Wi-Fi Direct

Puteți activa funcția Wi-Fi Direct prin una din următoarele metode.

De la computerul conectat prin cablul USB (recomandat)

După finalizarea instalării driverelor, poate fi setat Samsung Easy Printer Manager şi pot fi efectuate modificările pentru Wi-Fi Direct.

Configurare rețea fără fir

Samsung Easy Printer Manager este disponibil doar pentru utilizatorii sistemelor de operare Windows şi Mac.

Din meniul **Pornire** selectați **Programe** sau **Toate programele** > **Samsung Printers** > Samsung Easy Printer Manager > **Device Settings** > **Network**.

- **Wi-Fi Direct ON/OFF**: Selectați **ON** pentru activare.
- **Device Name**: Introduceți numele imprimantei pentru a căuta imprimanta dvs. într-o rețea wireless. Implicit, numele dispozitivului este denumirea modelului.
- **IP Address**: Introduceți adresa IP a imprimantei. Această adresă IP este utilizată doar pentru rețeaua locală nu şi pentru infrastructura cablată sau rețeaua wireless. Recomandăm să utilizați adresa IP locală implicită (adresa IP locală implicită a imprimantei pentru Wi-Fi Direct este 192.168.3.1)
- **Group Owner**: Activați această opțiune pentru a aloca imprimanta unui deținător de grup Wi-Fi Direct. **Group Owner** se comportă similar unui punct de acces fără fir. Recomandăm activarea acestei opțiuni.
- **Network Password**: Dacă imprimanta dvs. este **Group Owner**, este necesar un **Network Password** pentru ca alte dispozitive mobile să se conecteze la imprimanta dvs. Puteți configura dvs. o parolă de rețea, sau puteți reține acea parolă de rețea care este generată aleatoriu în mod implicit.

De pe maşină

1. Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Network Setup** > **Wi-Fi** > **Wi-Fi Direct** pe ecranul tactil.
2. Selectați **ON** pentru activare.

De la computerul conectat la rețea

Dacă imprimanta dvs. utilizează un cablu de rețea sau un punct de acces fără fir, puteți activa şi configura Wi-Fi Direct din SyncThru™ Web Service.

1. Accesați **SyncThru™ Web Service** şi selectați **Settings** > **Network Settings** > **Wireless** > **Wi-Fi Direct**.
2. Activați **Wi-Fi Direct** şi setați alte opțiuni.

Pentru utilizatorii sistemului de operare Linux, imprimați un raport privind configurarea rețelei IP pentru a verifica rezultatul (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 165).

Configurare rețea fără fir

Configurarea dispozitivului mobil

- După configurarea Wi-Fi Direct de la imprimantă, consultați manualul de utilizare al dispozitivului mobil pe care îl utilizați pentru a-i seta funcția Wi-Fi Direct.
- După configurarea Wi-Fi Direct, trebuie să descărcați aplicația pentru imprimare din dispozitivul mobil (De exemplu: Samsung Mobile printer) pentru a imprima de pe smarphone-ul dvs.

- Atunci când ați găsit imprimanta la care doriți să vă conectați de pe dispozitivul dvs. mobil, selectați imprimanta iar LED-ul acesteia va lumina intermitent. Apăsați butonul WPS al imprimantei iar aceasta se va conecta la dispozitivul dvs. mobil.
- Dacă dispozitivul dvs. mobil nu este compatibil Wi-Fi Direct, trebuie să introduceți cheia de rețea a unei imprimante, în loc să apăsați butonul WPS.

Depanare pentru rețeaua wireless

Probleme în timpul configurării sau instalării driverului

Printers Not Found

- Este posibil ca echipamentul dvs. să nu fie pornit. Porniți computerul şi echipamentul.
- Cablul USB nu este conectat între computer şi echipament. Conectați maşina la computer utilizând cablul USB.
- Maşina nu acceptă rețeaua fără fir. Verificați ghidul utilizatorului echipamentului inclus pe CD-ul cu software furnizat împreună cu echipamentul dvs. şi pregătiți un echipament de rețea fără fir.

Connecting Failure - SSID Not Found

- Maşina nu poate găsi numele rețelei (SSID) pe care l-ați selectat sau tastat. Verificați numele rețelei (SSID) de la punctul de acces şi reîncercați să vă conectați.
- Punctul de acces nu este pornit. Porniți punctul de acces.

Connecting Failure - Invalid Security

- Securitatea nu este configurată corespunzător. Verificați securitatea configurată la punctul de acces şi la echipament.

Connecting Failure – General Connection Error

- Computerul nu primeşte semnal de la maşină. Verificați cablul USB şi alimentarea echipamentului.

Connecting Failure – Connected Wired Network

- Echipamentul dvs. este conectat cu un cablu de rețea cablată. Deconectați de la echipament cablul rețelei prin fir.

Connecting Failure - Assigning the IP address

- Opriți şi porniți alimentarea pentru punctul de acces (sau routerul fără fir) şi echipament.

PC Connection Error

- Nu se poate realiza conexiunea dintre computer şi echipament cu adresa configurată pentru rețea.

  -Pentru mediul de rețea DHCP

  Maşina primeşte automat adresa IP (DHCP) atunci când la computer s-a configurat DHCP.

Dacă imprimarea nu funcționează în modul DHCP, este posibil ca problema să fie cauzată de schimbarea automată a adresei IP. Comparați adresa IP a produsului cu adresa IP a portului imprimantei.

Cum să comparați:

1. Imprimați raportul imprimantei dvs. cu informațiile de rețea şi apoi verificați adresa IP (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 165).
2. Verificați adresa IP a portului imprimantei de la computerul dvs.

a. Faceți clic pe meniul **Pornire** din Windows.

- Pentru Windows 8, din **Charms(Butoane)**, selectați **Căutare** > **Setări**.

b. Pentru Windows XP/Server 2003, selectați **Imprimante şi faxuri**.

- Pentru Windows Server 2008/Vista, selectați **Panou de control** > **Hardware şi sunet** > **Imprimante**.
- Pentru Windows 7/8, selectați **Panou de control** > **Dispozitive şi imprimante**.
- Pentru Windows Server 2008 R2, selectați **Panou de control** > **Hardware** > **Dispozitive şi imprimante**.

c. Faceți clic dreapta pe maşină.

d. Pentru Windows XP/2003/2008/Vista, apăsați pe **Proprietăți**.

Pentru Windows 7/8 şi Windows Server 2008 R2, din meniule contextuale, selectați **Proprietăți imprimantă**.

Dacă elementul **Proprietăți imprimantă** are semnul ►, puteți selecta alte drivere de imprimantă conectate cu imprimanta selectată.

e. Faceți clic pe fila **Port**.

f. Faceți clic pe butonul **Configurare port...**.

g Verificați dacă **Nume imprimantă sau adresă IP**: este adresa IP de pe fişa de configurare a rețelei.

3 Modificați adresa IP a portului imprimantei dacă este diferită de cea din raportul cu informațiile rețelei.

Dacă doriți să utilizați CD-ul de instalare al software-ului pentru a modifica IP-ul portului,

conectați-vă la o imprimantă din rețea. Apoi reconectați adresa IP.

-Pentru mediul de rețea Static

Echipamentul utilizează adresa statică atunci când la computer s-a configurat adresa statică.

De exemplu,

În cazul în care informațiile de rețea ale computerului sunt ca mai jos:

▪Adresă IP: 169.254.133.42

▪Mască de subrețea: 255.255.0.0

Atunci, informațiile de rețea ale echipamentului trebuie să fie ca mai jos:

▪Adresă IP: 169.254.133.**43**

▪Mască de subrețea: 255.255.0.0 (Se utilizează masca de subrețea a computerului).

▪Gateway: 169.254.133.**1**

Alte probleme

Dacă apar probleme în timpul utilizării echipamentului într-o rețea, verificați următoarele:

Pentru informații privind punctul de acces (sau routerul fără fir), consultați ghidul utilizatorului aferent dispozitivului respectiv.

- Nu puteți activa concomitent o rețea cablată şi una fără fir.
- Computerul, punctul de acces (routerul fără fir) sau echipamentul nu sunt conectate.
- Verificați recepția fără fir din vecinătatea echipamentului. Dacă routerul se află la distanță de echipament sau dacă există un obstacol, este posibil să întâmpinați dificultăți la recepționarea semnalului.
- Opriți şi porniți alimentarea pentru punctul de acces (sau routerul fără fir), echipament şi computer. Uneori, operațiunea de oprire şi pornire a alimentării poate reface comunicarea în rețea.
- Verificați dacă software-ul paravanului de protecție (V3 sau Norton) blochează comunicarea.

  În cazul în care computerul şi echipamentul sunt conectate la o rețea care nu poate fi găsită, e posibil ca software-ul firewall să blocheze comunicarea. Consultați ghidul utilizatorului software-ului pentru a-l opri şi reîncercați să căutați echipamentul.
- Verificați dacă adresa IP a echipamentului este corect alocată. Puteți verifica adresa IP prin imprimarea raportului de configurare a rețelei.

Configurare rețea fără fir

- Verificați dacă punctul de acces (routerul fără fir) are o securitate configurată (parolă). Dacă are o parolă, consultați administratorul punctului de acces (al routerului fără fir).
- Verificați adresa IP a maşinii. Reinstalați driverul echipamentului şi modificați setările pentru conectarea echipamentului în rețea. Datorită caracteristicilor DHCP, adresa IP alocată se poate modifica dacă echipamentul nu este utilizat un timp îndelungat sau dacă punctul de acces este resetat.

  Înregistrați adresa MAC a produsului atunci când configurați serverul DHCP la punctul de acces (sau la ruterul fără fir). Apoi puteți folosi întotdeauna adresa IP care este setată cu adresa MAC. Puteți identifica adresa MAC a maşinii dvs. prin imprimarea unui raport al configurării a rețelei (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 165).
- Verificați mediul fără fir. Este posibil să nu vă puteți conecta la rețea în mediul de infrastructură când trebuie să tastați informațiile unui utilizator înainte de conectarea la punctul de acces (sau ruterul fără fir).
- Acest echipament este compatibil numai cu IEEE 802.11 b/g/n şi Wi-Fi. Alte tipuri de comunicații fără fir (ex., Bluetooth) nu sunt acceptate.
- Echipamentul se află în raza de acoperire a rețelei fără fir.
- Echipamentul este poziționat departe de obstacole care pot bloca semnalul rețelei fără fir.

  Îndepărtați obiectele mari de metal dintre punctul de acces (sau routerul fără fir) şi echipament.

  Asigurați-vă că echipamentul şi punctul de acces fără fir (sau routerul fără fir) nu sunt separate de stâlpi, ziduri sau coloane de susținere care conțin metal sau beton.
- Echipamentul este poziționat la distanță de dispozitive electronice care pot interfera cu semnalul rețelei fără fir.

  Multe dispozitive pot intra în interferență cu semnalul fără fir, inclusiv cuptoarele cu microunde şi unele dispozitive Bluetooth.
- Ori de câte ori configurarea punctului dvs. de acces (sau a ruterului fără fir) se modifică, trebuie să efectuați din nou configurarea rețelei fără fir a produsului.
- Numărul maxim de dispozitive care pot fi conectate prin intermediul Wi-Fi Direct este 4.

Samsung Mobile Print

Ce este Samsung Mobile Print?

Samsung Mobile Print este o aplicație gratuită care permite utilizatorilor să imprime fotografii, documente şi pagini web direct de pe smartphone sau tabletă. **Samsung Mobile Print** nu este compatibil doar cu smartphone-ul dvs. Android sau iOS, ci şi cu iPod Touch şi tableta PC. Aceasta conectează dispozitivul dvs. mobil la o imprimantă Samsung conectată la rețea sau la o imprimantă wireless prin intermediul unui punct de acces Wi-Fi. Nu este necesară instalarea unui driver nou sau configurarea setărilor rețelei – trebuie doar să instalați aplicația **Samsung Mobile Print** iar aceasta va detecta automat imprimantele Samsung compatibile. Pe lângă imprimarea de fotografii, pagini web şi documente PDF mai este suportată şi funcția de scanare. Dacă aveți o imprimantă multifuncțională Samsung, puteți scana orice document în format JPG, PDF sau PNG pentru o vizualizare rapidă şi facilă pe dispozitivul dvs. mobil.

Descărcarea Samsung Mobile Print

Pentru a descărca **Samsung Mobile Print**, accesați magazinul de aplicații (Samsung Apps, Play Store, App Store) pe dispozitivul dvs. mobil şi căutați "**Samsung Mobile Print**." De asemenea, puteți vizita iTunes pentru dispozitive Apple pe computerul dvs.

Android iOS

SO mobil compatibil

- SO Android 2,3 sau o versiune mai recentă
- iOS 4.0 sau o versiune mai recentă

Utilizarea funcției NFC

Imprimanta NFC (Near Field Communication) vă permite să folosiți funcțiile de imprimare/scanare/fax direct de pe telefonul mobil, doar prin ținerea mobilului deasupra marcajului NFC de pe imprimanta dvs. Nu necesită instalarea unui driver de imprimare sau conectarea la un punct de acces. Aveți nevoie doar de un dispozitiv mobil compatibil cu NFC. Pentru a folosi această funcție, aplicația Samsung Mobile Print va trebui instalată pe dispozitivul dvs. mobil.

- În funcție de materialul din care este fabricată carcasa dispozitivului mobil, este posibil ca recunoaşterea NFC să nu funcționeze corespunzător.
- În funcție de dispozitivul mobil pe care îl folosiți, este posibil ca viteza de transmisie să difere.
- Această funcție este disponibilă doar pentru modelul pe care se găseşte marcajul NFC (consultați "Prezentarea generală a maşinii" la pagina 21).
- Dacă folosiți un alt capac sau o altă baterie decât cele cu care era dotat dispozitivul mobil inițial sau dacă folosiți un capac/sticker metalic funcția NFC se poate bloca.
- În cazul în care comunicarea dintre dispozitivele NFC continuă să eşueze

  -Scoateți carcasa sau capacul de pe dispozitivul mobil şi apoi încercați din nou.

  -Reinstalați bateria pe dispozitivul mobile şi apoi încercați din nou.

Cerințe

- NFC şi Wi-Fi Direct activate şi aplicația Samsung Mobile Print instalată pe un dispozitiv mobil cu sistem de operare Android 4.0 sau o versiune mai recentă.

  Doar sistemul de operare Android 4.1 sau o versiune mai recentă vor activa automat funcția Wi-Fi Direct pe dispozitivul dvs. mobil atunci când activați funcția NFC. Vă recomandăm să actualizați sistemul de operare de pe dispozitivul mobil cu Android 4.1 sau o versiune mai recentă pentru a putea utiliza funcția NFC.

- Imprimantă cu funcția Wi-Fi Direct activată (consultați "Configurarea Wi-Fi Direct" la pagina 192).

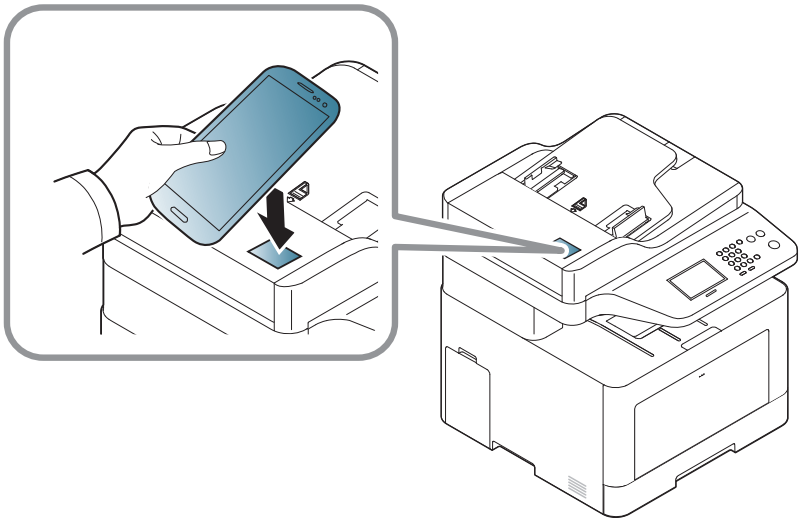
Utilizarea funcției NFC

Imprimarea

1 Asigurați-vă că funcțiile NFC şi Wi-Fi Direct sunt activate pe dispozitivul dvs. mobil şi funcția Wi-Fi Direct este activată pe imprimantă (consultați "Configurarea Wi-Fi Direct pentru imprimare mobilă" la pagina 192).

2 Apropiați antena NFC a dispozitivului mobil (localizată, de obicei, în partea din spate a dispozitivului) deasupra marcajului NFC(NFC) de pe imprimantă.

Aşteptați câteva secunde pentru pornirea aplicației **Samsung Mobile Print**.



- În cazul anumitor dispozitive mobile este posibil ca marcajul NFC să nu fie în partea din spate a dispozitivului. Verificați locația antenei NFC de pe dispozitivul dvs. mobil înainte de atingerea marcajului NFC de pe imprimantă.
- Dacă apare un mesaj de eroare referitor la codul PIN schimbat, introduceți codul PIN schimbat, apoi apăsați **OK**. Urmați instrucțiunile din ecranul aplicației pentru a actualiza codul PIN.
- Dacă nu aveți aplicația **Samsung Mobile Print** instalată pe dispozitivul mobil, acesta se va conecta automat la pagina de descărcare a aplicației **Samsung Mobile Print**. Descărcați aplicația şi reîncercați.

3 Selectați modul de imprimare.

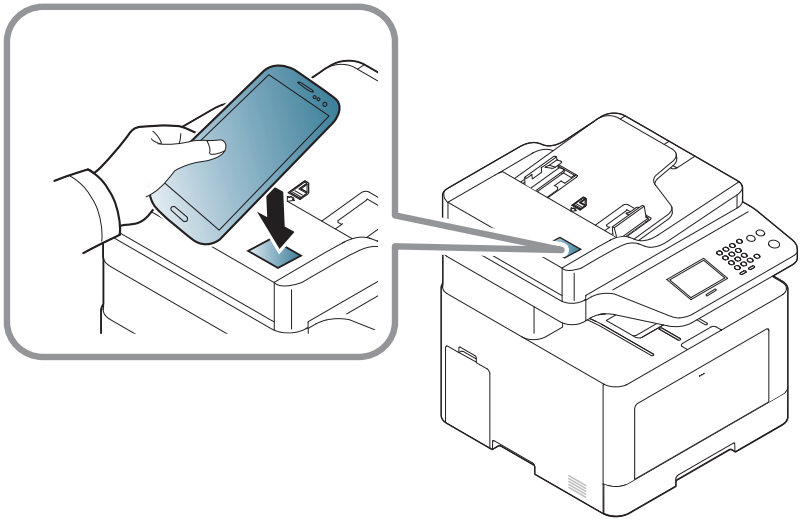
4 Selectați conținutul pe care doriți să-l imprimați.

Dacă este nevoie, modificați opțiunea de imprimare apăsând pictograma .

Utilizarea funcției NFC

5 Apropiați antena NFC a dispozitivului mobil (localizată, de obicei, în partea din spate a dispozitivului) deasupra marcajului NFC(NFC) de pe imprimantă.

Aşteptați câteva secunde până când dispozitivul mobil se conectează la imprimantă.



- În cazul anumitor dispozitive mobile este posibil ca marcajul NFC să nu fie în partea din spate a dispozitivului. Verificați locația antenei NFC de pe dispozitivul dvs. mobil înainte de atingerea marcajului NFC de pe imprimantă.
- Dacă apare un mesaj de eroare referitor la codul PIN schimbat, introduceți codul PIN schimbat, apoi apăsați **OK**. Urmați instrucțiunile din ecranul aplicației pentru a actualiza codul PIN.

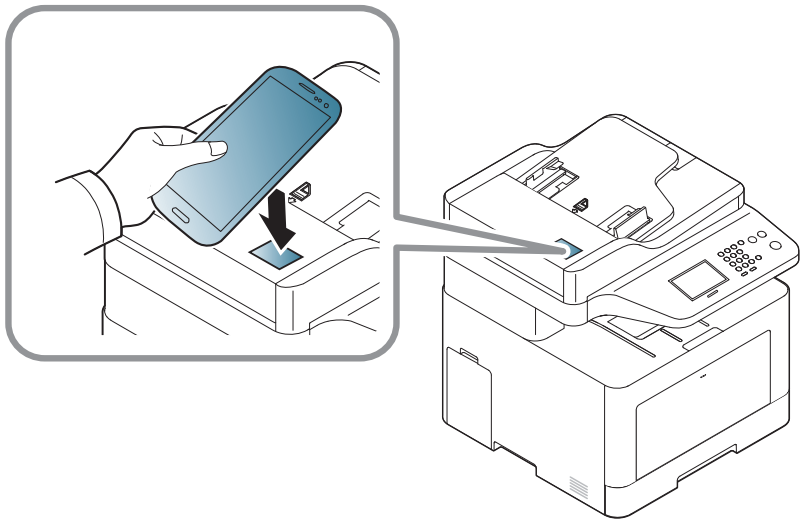
6 Imprimanta începe să imprime.

Scanarea

1 Asigurați-vă că funcțiile NFC şi Wi-Fi Direct sunt activate pe dispozitivul dvs. mobil şi funcția Wi-Fi Direct este activată pe imprimantă (consultați "Configurarea Wi-Fi Direct pentru imprimare mobilă" la pagina 192).

2 Apropiați antena NFC a dispozitivului mobil (localizată, de obicei, în partea din spate a dispozitivului) deasupra marcajului NFC(NFC) de pe imprimantă.

Aşteptați câteva secunde pentru pornirea aplicației **Samsung Mobile Print**.



Utilizarea funcției NFC

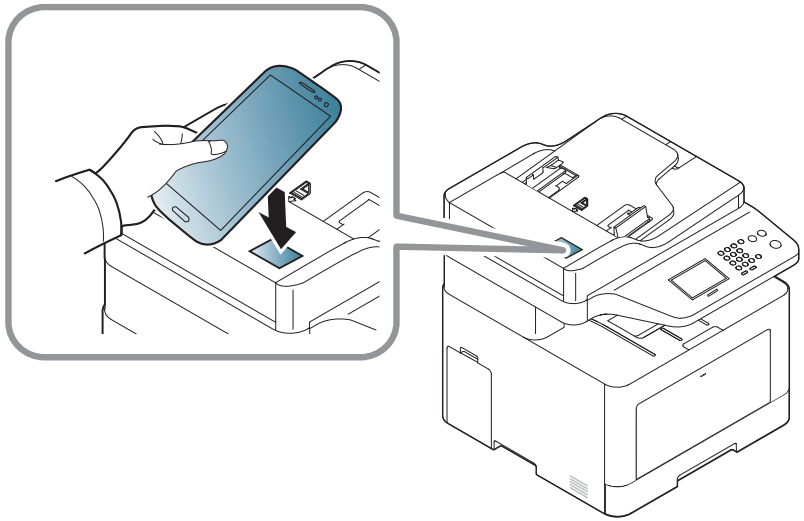
- În cazul anumitor dispozitive mobile este posibil ca marcajul NFC să nu fie în partea din spate a dispozitivului. Verificați locația antenei NFC de pe dispozitivul dvs. mobil înainte de atingerea marcajului NFC de pe imprimantă.
- Dacă apare un mesaj de eroare referitor la codul PIN schimbat, introduceți codul PIN schimbat, apoi apăsați **OK**. Urmați instrucțiunile din ecranul aplicației pentru a actualiza codul PIN.
- Dacă nu aveți aplicația **Samsung Mobile Print** instalată pe dispozitivul mobil, acesta se va conecta automat la pagina de descărcare a aplicației **Samsung Mobile Print**. Descărcați aplicația şi reîncercați.

3 Selectați modul de scanare.

4 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 52).

Dacă este nevoie, modificați opțiunea de scanare apăsând pictograma .

5 Apropiați antena NFC a dispozitivului mobil (localizată, de obicei, în partea din spate a dispozitivului) deasupra marcajului NFC(NFC) de pe imprimantă.



- În cazul anumitor dispozitive mobile este posibil ca marcajul NFC să nu fie în partea din spate a dispozitivului. Verificați locația antenei NFC de pe dispozitivul dvs. mobil înainte de atingerea marcajului NFC de pe imprimantă.
- Dacă apare un mesaj de eroare referitor la codul PIN schimbat, introduceți codul PIN schimbat, apoi apăsați **OK**. Urmați instrucțiunile din ecranul aplicației pentru a actualiza codul PIN.

6 Imprimanta va începe să scaneze conținutul.

Datele scanate vor fi salvate pe dispozitivul dvs. mobil.

Dacă doriți să continuați scanarea, urmați instrucțiunile din fereastra aplicației.

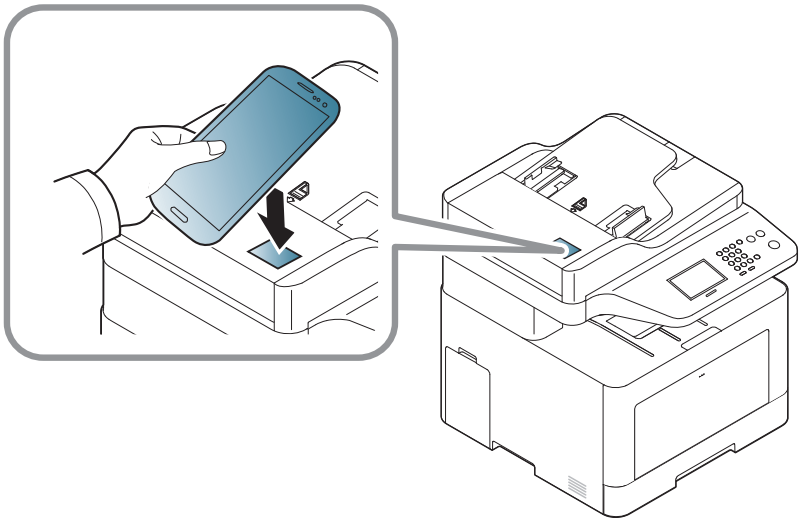
Utilizarea funcției NFC

Trimiterea unui fax

1 Asigurați-vă că funcțiile NFC şi Wi-Fi Direct sunt activate pe dispozitivul dvs. mobil şi funcția Wi-Fi Direct este activată pe imprimantă (consultați "Configurarea Wi-Fi Direct pentru imprimare mobilă" la pagina 192).

2 Apropiați antena NFC a dispozitivului mobil (localizată, de obicei, în partea din spate a dispozitivului) deasupra marcajului NFC(NFC) de pe imprimantă.

Aşteptați câteva secunde pentru pornirea aplicației **Samsung Mobile Print**.



- În cazul anumitor dispozitive mobile este posibil ca marcajul NFC să nu fie în partea din spate a dispozitivului. Verificați locația antenei NFC de pe dispozitivul dvs. mobil înainte de atingerea marcajului NFC de pe imprimantă.
- Dacă apare un mesaj de eroare referitor la codul PIN schimbat, introduceți codul PIN schimbat, apoi apăsați **OK**. Urmați instrucțiunile din ecranul aplicației pentru a actualiza codul PIN.
- Dacă nu aveți aplicația **Samsung Mobile Print** instalată pe dispozitivul mobil, acesta se va conecta automat la pagina de descărcare a aplicației **Samsung Mobile Print**. Descărcați aplicația şi reîncercați.

3 Selectați modul fax.

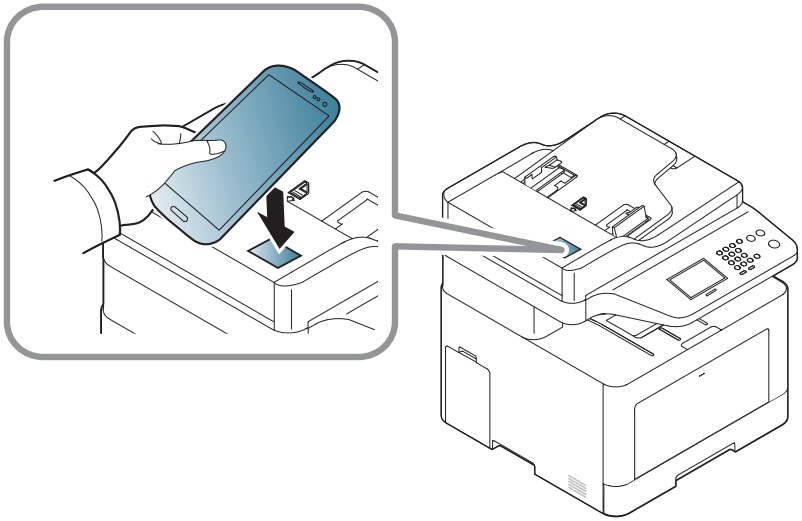
4 Selectați conținutul pe care doriți să-l faxați.

Dacă este cazul, introduceți numărul de fax şi modificați opțiunea de fax apăsând pictograma .

Utilizarea funcției NFC

5 Apropiați antena NFC a dispozitivului mobil (localizată, de obicei, în partea din spate a dispozitivului) deasupra marcajului NFC(NFC) de pe imprimantă.

Aşteptați câteva secunde până când dispozitivul mobil se conectează la imprimantă.



- În cazul anumitor dispozitive mobile este posibil ca marcajul NFC să nu fie în partea din spate a dispozitivului. Verificați locația antenei NFC de pe dispozitivul dvs. mobil înainte de atingerea marcajului NFC de pe imprimantă.
- Dacă apare un mesaj de eroare referitor la codul PIN schimbat, introduceți codul PIN schimbat, apoi apăsați **OK**. Urmați instrucțiunile din ecranul aplicației pentru a actualiza codul PIN.

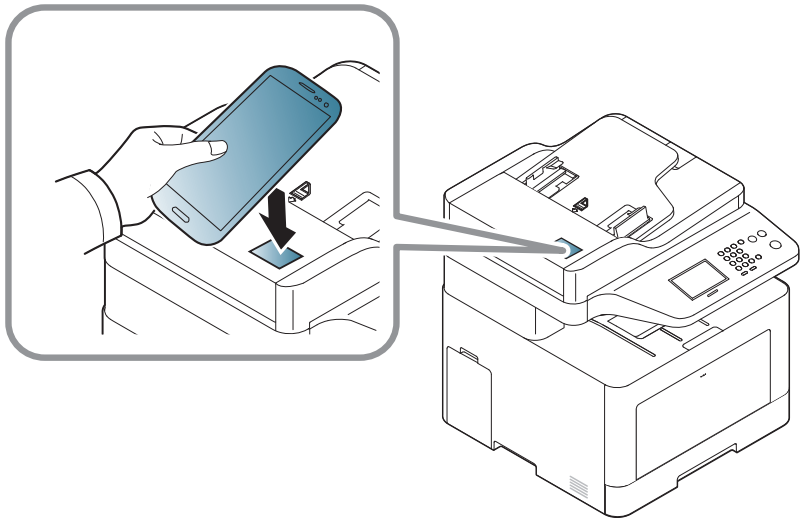
6 Imprimanta va începe să faxeze conținutul.

Înregistrarea Google Cloud Printer

1 Asigurați-vă că funcțiile NFC şi Wi-Fi Direct sunt activate pe dispozitivul dvs. mobil şi funcția Wi-Fi Direct este activată pe imprimantă (consultați "Configurarea Wi-Fi Direct pentru imprimare mobilă" la pagina 192).

2 Apropiați antena NFC a dispozitivului mobil (localizată, de obicei, în partea din spate a dispozitivului) deasupra marcajului NFC(NFC) de pe imprimantă.

Aşteptați câteva secunde pentru pornirea aplicației **Samsung Mobile Print**.



Utilizarea funcției NFC

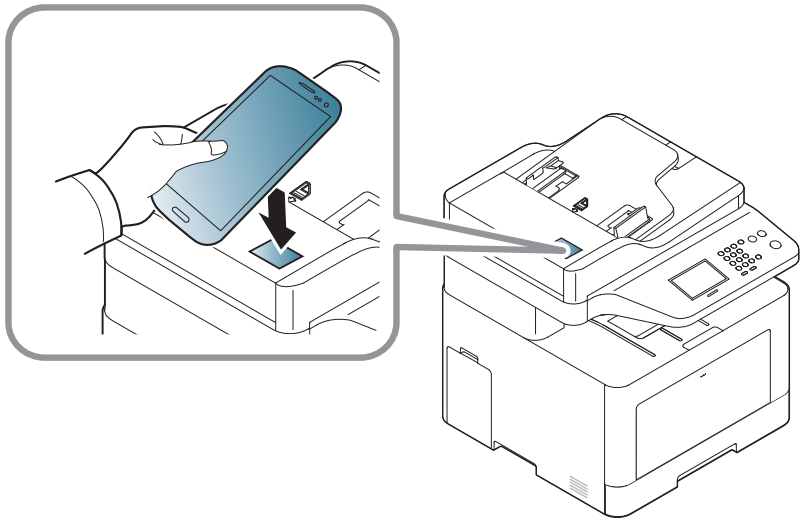
- În cazul anumitor dispozitive mobile este posibil ca marcajul NFC să nu fie în partea din spate a dispozitivului. Verificați locația antenei NFC de pe dispozitivul dvs. mobil înainte de atingerea marcajului NFC de pe imprimantă.
- Dacă apare un mesaj de eroare referitor la codul PIN schimbat, introduceți codul PIN schimbat, apoi apăsați **OK**. Urmați instrucțiunile din ecranul aplicației pentru a actualiza codul PIN.
- Dacă nu aveți aplicația **Samsung Mobile Print** instalată pe dispozitivul mobil, acesta se va conecta automat la pagina de descărcare a aplicației **Samsung Mobile Print**. Descărcați aplicația şi reîncercați.

3 Selectați pictograma cu starea dispozitivului.

4 Selectați **Google Cloud Printer** > **Register Google Cloud Printer**.

5 Apropiați antena NFC a dispozitivului mobil (localizată, de obicei, în partea din spate a dispozitivului) deasupra marcajului NFC(NFC) de pe imprimantă.

Aşteptați câteva secunde până când dispozitivul mobil se conectează la imprimantă.



- În cazul anumitor dispozitive mobile este posibil ca marcajul NFC să nu fie în partea din spate a dispozitivului. Verificați locația antenei NFC de pe dispozitivul dvs. mobil înainte de atingerea marcajului NFC de pe imprimantă.
- Dacă apare un mesaj de eroare referitor la codul PIN schimbat, introduceți codul PIN schimbat, apoi apăsați **OK**. Urmați instrucțiunile din ecranul aplicației pentru a actualiza codul PIN.

6 Confirmați imprimanta dvs. în fereastra pop-up.

Imprimanta dvs. este acum înregistrată cu serviciul Google Cloud Print™.

AirPrint

Doar imprimantele care au certificare pentru AirPrint pot utiliza funcționalitatea AirPrint. Verificați dacă ambalajul imprimantei dvs. este marcat cu certificarea pentru opțiunea AirPrint.

Prin ultima versiune de iOS, AirPrint vă permite să printați direct de pe iPhone, iPad şi iPod touch prin wireless.

Configurarea AirPrint

Protocoalele Bonjour(mDNS) şi IPP sunt necesare pe echipamentul dvs. pentru a putea utiliza funcția **AirPrint**. Puteți activa funcția **AirPrint** prin una din următoarele metode.

1. Verificați dacă echipamentul este conectat la rețea.
2. Porniți un browser web precum Internet Explorer, Safari sau Firefox şi introduceți noua adresă IP a echipamentului dvs. în fereastra browserului.

   De exemplu,

3. Faceți clic pe **Login** în partea dreapta-sus a site-ului web SyncThru™ Web Service.
4. Introduceți **ID** şi **Password**, apoi faceți clic pe **Login**. Dacă vă conectați pentru prima dată la SyncThru™ Web Service, introduceți ID-ul de utilizator şi parola implicite de mai jos. Vă recomandăm ca din motive de securitate să schimbați parola implicită.

   •ID: admin

   •Password: sec00000
5. Când se deschide fereastra **SyncThru™ Web Service** faceți clic pe **Settings** > **Network Settings**.
6. Faceți clic pe **Raw TCP/IP, LPR, IPP** sau **mDNS** .

   Puteți activa protocolul IPP sau mDNS.

Imprimarea cu ajutorul AirPrint

De exemplu, manualul iPad-ului oferă aceste instrucțiuni:

1. Deschideți email-ul, fotografia, pagina web sau documentul pe care doriți să-l imprimați.
2. Atingeți pictograma activă ( ).
3. Selectați **numele driverului imprimantei dvs.** şi meniul opțiune pentru configurare.
4. Atingeți butonul **Imprimare**. Imprimați.

Revocarea lucrării de imprimare: Pentru a revoca lucrarea de imprimare sau a vizualiza rezumatul imprimării, faceți clic pe pictograma centrului de imprimare ( ) din zona de activități multiple. Puteți face clic pe Cancel în centrul de imprimare.

Google Cloud Print™

Google Cloud Print™ este un serviciu care vă permite să imprimați pe o imprimantă folosindu-vă smart-phone-ul, tableta sau orice alt dispozitiv conectat la web. Este suficient să vă înregistrați contul Google cu imprimanta şi deja puteți folosi serviciul Google Cloud Print™. Vă puteți imprima documentul sau e-mailul cu Chrome OS, browser Chrome sau o aplicație Gmail™/ Google Docs™ nefiind nevoie să instalați driverul imprimantei pe dispozitivul mobil. Consultați site-ul web Google (http://www.google.com/cloudprint/learn/ sau http://support.google.com/cloudprint) pentru informații suplimentare despre Google Cloud Print™.

Înregistrarea contului dvs. Google în imprimantă

Înregistrare de pe aplicația Samsung Mobile Print

Pentru a folosi această funcție, aplicația Samsung Mobile Print va trebui instalată pe telefonul dvs. mobil.

1. Deschideți aplicația Samsung Mobile Print de pe dispozitivul dvs. mobil.
2. Selectați setarea dispozitivului.
3. Selectați **Google Cloud Print**.
4. Introduceți numele şi descrierea imprimantei dvs.

Dacă mediul de rețea foloseşte un server proxy, va trebui să configurați IP-ul şi numărul de port al serverului proxy din **Proxy Setting**. Contact your networkservice provider or network administrator for more information Pentru mai multe informații contactați furnizorul de service pentru rețea sau administratorul de rețea.

5. Faceți clic pe **Register**.

   Confirmați imprimanta dvs. în fereastra pop-up.

6. Faceți clic pe **Finish**.

   Imprimanta dvs. este acum înregistrată cu serviciul Google Cloud Print™.

Înregistrarea de pe un browser Chrome

- Asigurați-vă că imprimanta este pornită şi conectată la o rețea cablată sau fără fir, care are acces la Internet.
- În prealabil, trebuie să vă creați contul dvs. Google.

1. Deschideți browser-ul Chrome.
2. Vizitați www.google.com.
3. Autentificați-vă pe website-ul Google cu adresa dvs. de Gmail™.

4 Introduceți adresa IP a imprimantei dvs. în câmpul de adresă şi apăsați tasta Enter sau faceți clic pe **Salt**.

5 Faceți clic pe **Login** în colțul dreapta-sus a site-ului web SyncThru™ Web Service.

6 Dacă este prima dată când vă conectați în **SyncThru™ Web Service**, trebuie să vă conectați ca administrator. Tastați mai jos **ID** şi **Password** implicite. Vă recomandăm ca din motive de securitate să schimbați parola implicită.

•ID: admin

•Password: sec00000

Dacă mediul de rețea utilizează un server proxy, trebuie să configurați IP-ul şi numărul portului acestui proxy din **Settings** > **Network Settings** > **Google Cloud Print** > **Proxy Setting**. Contactați furnizorul serviciilor de rețea sau administratorul rețelei pentru mai multe informații.

7 Când se deschide fereastra **SyncThru™ Web Service**, faceți clic pe **Settings** > **Network Settings** > **Google Cloud Print**.

8 Introduceți numele şi descrierea imprimantei dvs.

9 Faceți clic pe **Register**.

Va fi afişată fereastra pop-up de confirmare.

Dacă ați setat ca browser-ul să blocheze mesajele de tip pop-up, fereastra de confirmare nu va fi afişată. Permiteți site-ului să afişeze mesajele de tip pop-up.

10 Faceți clic pe **Finish printer registration**.

11 Faceți clic pe **Manage your printers**.

Imprimanta dvs. este acum înregistrată cu serviciul Google Cloud Print™.

Dispozitivele care pot fi utilizate cu Google Cloud Print™ vor apărea în listă.

Imprimarea cu Google Cloud Print™

Procedura de imprimare variază, în funcție de aplicația sau de dispozitivul pe care îl utilizați. Puteți consulta lista de aplicații care acceptă serviciul Google Cloud Print™.

Asigurați-vă că imprimanta este pornită şi conectată la o rețea cablată sau fără fir care are acces la Internet.

Google Cloud Print™

Imprimarea de la o aplicație de pe un dispozitiv mobil

Paşii următori sunt un exemplu de folosire a aplicației Google Docs™ de pe telefonul mobil Android.

1 Instalați aplicația Cloud Print pe dispozitivul dvs. mobil.

Dacă nu aveți aplicația, descărcați-o dintr-un magazin de aplicații, precum Android Market sau App Store.

2 Accesați aplicația Google Docs™ de pe dispozitivul dvs. mobil.

3 Apăsați pe butonul ( ) în documentul pe care doriți să-l imprimați.

4 Apăsați pe butonul pentru expediere ( ).

5 Apăsați butonul Cloud Print ( ).

6 Dacă doriți puteți seta opțiunile imprimării.

7 Apăsați **Click here to Print**.

Imprimarea din browser-ul Chrome

Paşii următori sunt un exemplu de utilizare a browser-ului Chrome.

1 Porniți aplicația Chrome.

2 Deschideți documentul sau email-ul pe care doriți să-l imprimați.

3 Faceți clic pe pictograma cheie ( ) din colțul dreapta-sus al browser-ului.

4 Faceți clic pe **Imprimare**. Va fi afişată o filă nouă, pentru imprimare.

5 Selectați **Imprimați cu Google Cloud Print**.

6 Faceți clic pe butonul **Imprimare**.

3. Meniuri utile pentru setări

Acest capitol explică cum să răsfoiți starea curentă a maşinii dvs. şi metoda de setare pentru configurarea avansată a maşinii.

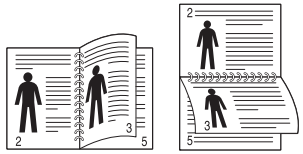
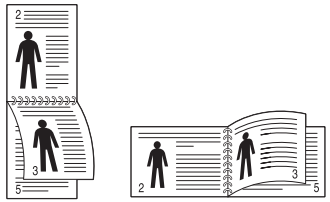
- **Imprimare** 211
- **Copiere** 213
- **Scanare** 218
- **Fax** 223
- **Configurare sistem** 228
- **Job Status** 240
- **Eco** 241
- **Direct USB** 242
- **Document Box** 243
- **Scan to Cloud** 244

- Puteți verifica funcționalitățile disponibile în Ghidul de bază (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj.

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Print Setup** pe ecranul tactil.

Element	Descriere
Orientation	Este selectată direcția de imprimare a informațiilor pe o pagină. • **Portrait** • **Landscape**

Element	Descriere
Duplex	Pentru a imprima pe ambele fețe ale hârtiei, alegeți marginea de legare. • **Off:** Este dezactivată această opțiune. • **Long Edge**  • **Short Edge** 
Copies	Puteți să introduceți numărul de copii utilizând tastatura numerică.
Resolution	Este specificat numărul de puncte imprimate pe un țol (dpi). Cu cât setarea este mai mare, cu atât sunt imprimate mai clar caracterele şi imaginile.
Clear Text	Textul imprimat este mai întunecat decât pe un document obişnuit.
Edge Enhance	Permite utilizatorului să intensifice claritatea textului şi a elementelor grafice pentru a îmbunătăți lizibilitatea.

Element	Descriere
Trapping	Reduce spațiul alb cauzat de alinierea greşită a canalelor de culori în modul de imprimare color. De asemenea, pe alte culori va fi supraimprimat text negru.
Screen	Această opțiune influențează rezoluția şi claritatea culorii de ieşire. • **Normal:** Acest mod generează imprimări cu ton uniform pe întreaga pagină. • **Enhanced:** Acest mod va genera imprimări cu texte clare şi obiecte grafice/foto uniforme în pagină. • **Detailed:** Acest mod va genera imprimări cu detalii clare pe întreaga pagină.
Auto CR	Vă permite să adăugați necesarul retur de car la fiecare trecere la linia următoare, ceea ce este folositor utilizatorilor de Unix sau DOS.
Skip Blank Pages	Imprimanta detectează datele imprimării de la computer indiferent dacă o pagină este goală sau nu. Puteți seta să imprimați sau să treceți peste pagina goală.

Element	Descriere
Emulation	Este setat tipul şi opțiunea emulării. • **Emulation Type:** Limba în care este setată maşina defineşte modul în care computerul comunică cu maşina. • **Setup:** Stabileşte setările detaliate pentru tipul de emulare ales.
Paper Source	Este setată tava implicită de hârtie de utilizat. **Auto:** Identifică automat tava cu hârtia care are aceeaşi dimensiune cu un original.

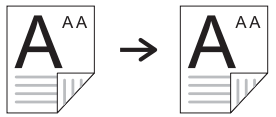
Copy options

- Puteți verifica funcționalitățile disponibile în Ghidul de bază (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj.

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Default Setting** > **Copy Default** (sau **Copy Default** > **Common**) pe ecranul tactil.
- Sau atingeți (**Copy**) şi selectați elementul dorit din meniul de pe ecranul tactil.

Element	Descriere
Copies	Puteți să introduceți numărul de copii utilizând tastatura numerică.

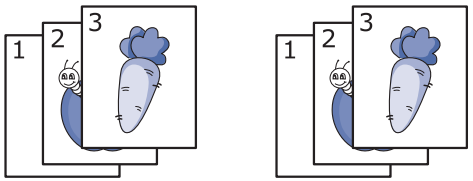
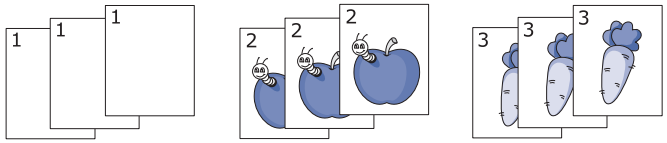
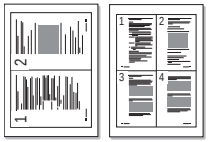
Element	Descriere
Duplex	Puteți seta aparatul pentru a imprima copii pe ambele fețe ale hârtiei. • **1 -> 1 Sided:** Scanează o parte a unui original şi o imprimă pe o parte a hârtiei. • **1 -> 2 Sided** • **1 -> 2 Sided Rotated** • **2 -> 1 Sided** • **2 -> 2 Sided**  • **2 -> 1 Sided Rotated**

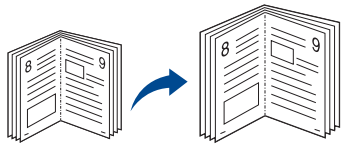
Copiere

Element	Descriere
Reduce/Enlarge	Micşorează sau măreşte dimensiunea unei imagini copiate (consultați "Copie micşorată sau mărită" la pagina 63). Dacă echipamentul este setat pe modul Eco, funcțiile de micşorare şi de mărire nu sunt disponibile.
Darkness	Reglați nivelul de luminozitate pentru a face o copie care este mai uşor de citit, atunci când originalul conține marcaje slabe şi imagini întunecate (consultați "obscuritatea" la pagina 62)
Color Mode	Puteți selecta modul de culoare implicit care să fie utilizat pentru lucrările de copiere. • **Auto:** Alegeți această setare pentru a detecta automat dacă documentul scanat este color sau alb şi negru şi apoi selectați o setare de culoare adecvată. • **Color:** Alegeți această setare pentru a imprima aşa cum este imaginea color originală. • **Mono:** Alegeți această setare pentru a imprima copia în alb şi negru, indiferent dacă documentul scanat este color sau alb şi negru.
Original Size	setează dimensiunea imaginii.

Element	Descriere
Original Type	Îmbunătățeşte calitatea prin selectarea tipului de document pentru lucrarea de copiere curentă (consultați "Original Type" la pagina 63)
Paper Source	Vă permite să verificați setările curente ale tăvii şi să modificați aceste setări dacă este nevoie. **Auto:** Puteți seta echipamentul să treacă automat la tava cu hârtie de aceleaşi dimensiuni atunci când tava aflată în uz este goală.

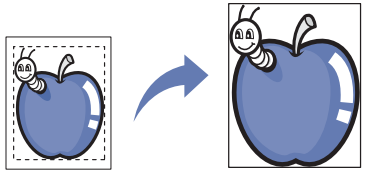
Copiere

Element	Descriere
Collation	Setați maşina pentru a sorta lucrarea de copiere. De exemplu, dacă faceți două copii ale unui original de 3 pagini, se va imprima o copie completă de 3 pagini, urmată de a doua copie de 3 pagini. • **On:** Imprimă ieşirile în seturi pentru a se potrivi succesiunii originalelor.  • **Off:** Imprimă ieşirile în teancuri de pagini individuale. 
N-Up Copy	Reduce dimensiunea imaginilor originale şi imprimă 2 sau 4 pagini pe o singură foaie de hârtie. 

Element	Descriere
Book Copy	Caracteristica Copiere cărți vă permite să copiați o carte întreagă. În cazul în care cartea este prea groasă, ridicați capacul până când balamalele sale sunt agățate de dispozitivul de oprire, apoi închideți capacul. În cazul în care cartea sau revista sunt mai groase de 30 mm, începeți să copiați cu capacul deschis.  • **Off:** Nu utilizează această caracteristică. • **Left Page:** Utilizați această opțiune pentru a imprima pagina stângă a cărții. • **Right Page:** Utilizați această opțiune pentru a imprima pagina dreaptă a cărții. • **Both Pages:** Utilizați această opțiune pentru a imprima ambele pagini ale cărții. Caracteristica de copiere este disponibilă numai când plasați originale pe geamul scanerului.
Basic Copy	Copierea poate fi inițiată rapid.

Copiere

Element	Descriere
Custom Copy	Copierea poate fi personalizată prin opțiuni de detaliu.
ID Copy	Această caracteristică este utilă pentru copierea unui articol de mici dimensiuni, precum o carte de vizită (consultați "Copiere cărți de identitate" la pagina 64).
Auto Fit Copy	Imaginea va fi copiată astfel încât să se potrivească automat cu dimensiunea hârtiei.
Layout	Ajustează formatul dispunerii, precum copie ID, 2/4-sus etc.
Adjust Background	Este imprimată o imagine fără fundalul său. Această caracteristică de copiere elimină culoarea de fundal şi poate fi de ajutor când copiați un original care conține culoare în fundal, precum un ziar sau un catalog. • **Off:** Nu utilizează această caracteristică. • **Auto:** Optimizează fundalul. • **Enhance Lev.**1~2**:** Cu cât este mai mare numărul, cu atât mai intens este fundalul. • **Erase Lev.**1~4**:** Cu cât este mai mare numărul, cu atât mai deschis este fundalul.

Element	Descriere
Edge Erase	Vă permite să ştergeți petele, perforațiile, cutele pliate şi marcajele de capsare de-a lungul fiecăreia din cele patru margini ale documentului.  • **Off:** Nu utilizează această caracteristică. • **Small Original:** Şterge marginea originalului dacă aceasta este mică. Această caracteristică este disponibilă numai când plasați originale pe geamul scanerului. • **Hole Punch:** Şterge marcajele găurilor de legare a cărții. • **Book Center:** Şterge partea de mijloc a hârtiei care este neagră şi orizontală, când copiați o carte. Această caracteristică este disponibilă numai când plasați originale pe geamul scanerului. • **Border Erase:** Introduceți marginea stângă, dreaptă, superioară, inferioară utilizând tastatura numerică.

Element	Descriere
Stamp	Puteți aplica funcția de marcare. • **Item**: Este imprimată ora şi data, adresa IP, numărul paginii, informații despre dispozitiv, comentarii sau ID-ul utilizatorului pe copie. • **Opacity**: Puteți selecta gradul de transparență. • **Position**: Este setată poziția.
WaterMark	Opțiunea filigran vă permite să imprimați text peste un document existent. De exemplu, o utilizați când doriți să imprimați cu litere gri, mari, textul „CIORNĂ” sau „CONFIDENȚIAL”, în diagonală, pe prima pagină sau pe toate paginile unui document.

Default Setup

Puteți verifica funcționalitățile disponibile în Ghidul de bază (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Default Setting** > **Scan Default** pe ecranul tactil.

Element	Descriere
Scan to Email	Setează destinația scanării către un email. Scanați originalele şi trimiteți imaginile scanate prin email (consultați "Scanare pentru expediere prin e-mail" la pagina 275).
Scan to SMB/FTP	Setează destinația scanării către un server SMB/FTP. Puteți să scanați originalele şi să trimiteți imaginile scanate către un server SMB/FTP (consultați "Scanare la server FTP/SMB" la pagina 276).
Scan to USB	Setează destinația scanării pe un USB. Scanați originalele şi salvați imaginile scanate pe un dispozitiv USB.
Scan to Shared Folder	Setează destinația scanării la un folder partajat. Puteți crea şi utiliza folderul partajat (consultați "Utilizarea funcțiilor de partajare folder" la pagina 293).

Element	Descriere
File Format	setează formatul fişierului în care urmează să fie salvată imaginea. Dacă selectați JPEG, TIFF, XPS sau PDF, aveți posibilitatea de a selecta scanarea mai multor pagini. În funcție de tipul de scanare selectat, este posibil ca această opțiune să nu apară. • **Multi-Page PDF**: Originalele sunt scanate în format PDF, dar câteva originale sunt scanate ca un singur fişier. • **Single-Page PDF**: Originalele sunt scanate în format PDF iar câteva originale sunt scanate fiecare individual ca fişiere TIFF. • **Multi-Page TIFF**: Originalele sunt scanate în format TIFF (Tagged Image File Format) dar câteva originale sunt scanate ca un singur fişier. • **Single-Page TIFF**: Originalele sunt scanate în format TIFF (Tagged Image File Format) şi câteva originale sunt scanate individual ca fişiere TIFF. • **JPEG**: Originalul este scanat în format JPEG. • **Multi-Page XPS**: Originalele sunt scanate în format XPS, dar câteva originale sunt scanate ca un singur fişier. • **Single-Page XPS**: Originalele sunt scanate în format XPS iar câteva originale sunt scanate fiecare individual ca fişiere TIFF. • **XPS**: Această caracteristică este prezentă doar pe dispozitivele care sunt prevăzute cu stocare în masă.

Element	Descriere
Server Confirmation	Puteți seta echipamentul să imprime raportul serverului de confirmare a rezultatului. Dacă selectați **On-Error**, echipamentul imprimă un raport atunci când o expediere nu s-a finalizat cu succes.
Email Confirmation	Puteți seta echipamentul să imprime raportul email-ului de confirmare a rezultatului. • Dacă selectați **On-Error**, echipamentul imprimă un raport atunci când o expediere nu s-a finalizat cu succes. • Dacă un raport conține caractere sau fonturi care nu sunt compatibile cu echipamentul, în locul acelor caractere/ fonturi din raport poate să fie imprimat termenul **Unknown**.

Scan Options

- Puteți verifica funcționalitățile disponibile în Ghidul de bază (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj.

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Atingeți (**Scan**) şi selectați elementul dorit din meniul de pe ecranul tactil.
- Sau selectați (**Scan**) > selectați un element din meniu > **Next** > (**Options**) pe ecranul tactil.

Element	Descriere
Local PC	Setează destinația scanării la un computer conectat prin usb. Scanați documentele originale şi salvați imaginea scanată într-un director precum **Documentele mele** (consultați "Scanare de bază" la pagina 66).
Network PC	Setează destinația scanării la un computer conectat la rețea. Scanați documentele originale şi salvați imaginea scanată într-un director precum **Documentele mele** (consultați "Scanarea de pe o maşină conectată la rețea." la pagina 274).
WSD	Originalele sunt scanate iar datele scanate sunt salvate pe computerul conectat dacă acesta este compatibil cu funcția WSD (Web Service for Device).
Destination sau To	Introduceți informațiile destinației.
Original Size	Setează dimensiunea imaginii.
Original Type	Setează tipul documentului original.
Resolution	setează rezoluția imaginii.

Scanare

Element	Descriere
Color Mode	Puteți selecta opțiunile de culoare pentru rezultatele scanării. • **Color:** Utilizează culori pentru a afişa o imagine. 24 biți per pixel, 8 biți pentru fiecare RGB sunt utilizați pentru 1 pixel. • **Gray:** Utilizează gradația pe negru pentru a afişa o imagine. 8 biți per pixel. • **Mono:** Afişează o imagine în alb şi negru. 1 bit per pixel.
PDF Encryption	Criptează fişierele PDF atunci când scanați originalele în format PDF. Selectați **On** pentru a cripta fişierul PDF şi configurați o parolă. Pentru a deschide fişierul, utilizatorii vor trebui să introducă parola.
Digital Signature in PDF	Adaugă o semnătură digitală la fişierele PDF atunci când scanați originalele în format PDF. Selectați **On** pentru a adăuga o semnătură digitală la fişierele PDF.

Element	Descriere
Duplex	Este selectată una dintre opțiunile de scanare, o singură față a colii de hârtie (1 Sided), față-verso (2 Sided) sau față-verso (2 Sided Rotated). • **1 Sided:** Pentru originalele care sunt imprimate doar pe o singură față. • **2 Sided:** Pentru originalele care sunt imprimate față-verso. • **2 Sided Rotated:** Pentru originalele care sunt imprimate față-verso, dar versoul este rotit cu 180 de grade. Dacă pe sticla scanerului este aşezat un original, echipamentul va afişa o fereastră cerând să aşezați încă o pagină. Încărcați încă un original şi apăsați Yes. După ce ați terminat, selectați No pentru această opțiune.
Darkness	Ajustează nivelul luminozității pentru scanare.

Element	Descriere
Filing Policy	Puteți să alegeți politica pentru generarea numelor de fişiere înainte de a începe scanarea prin intermediul serverului sau al dispozitivului de memorie USB. Dacă serverul sau dispozitivul de memorie USB au deja acelaşi nume introdus de dvs., puteți modifica numele, anula sau suprascrie lucrarea. • **Change Name:** Fişierul expediat este salvat sub o altă denumire care este programată automat. • **Overwrite:** Suprascrie fişierul existent.
File Name	Generează o denumire pentru fişier, pentru memorarea datelor scanate.
From	Este setată o adresă de email a expeditorului.
CC	Este expediată o copie a email-ului către un destinatar suplimentar.
BCC	La fel ca pentru **CC** doar că numele destinatarului nu este afişat.
Subject	Este setat un subiect al email-ului.

Default Setup

- Puteți verifica funcționalitățile disponibile în Ghidul de bază (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj.

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Default Setting** > **Fax Default** pe ecranul tactil.

Element	Descriere
Darkness	Ajustează nivelul de luminozitate pentru a scana un original care este mai uşor de citit, atunci când originalul conține marcaje şterse şi imagini întunecate (consultați "Darkness" la pagina 70).
Resolution	Setările implicite ale documentului conduc la rezultate bune când se utilizează originale bazate pe text. Totuşi, dacă expediați originale de calitate slabă sau care conțin fotografii, puteți regla rezoluția pentru a obține un fax de calitate mai ridicată (consultați "Resolution" la pagina 69).
Color Mode	Este selectat modul de culoare în care doriți să expediați faxul. • **Mono:** Faxul este transmis în alb şi negru. • **Color:** Faxul este transmis color.
Original Type	Îmbunătățeşte calitatea faxului în funcție de tipul documentului original care este scanat.
Original Size	setează dimensiunea imaginii.
Duplex	Această funcție este destinată în special pentru originalele tipărite față-verso. Puteți selecta modul în care echipamentul va expedia faxul, doar față sau față-verso. • **1 Sided:** Pentru originalele care sunt imprimate doar pe o singură față. • **2 Sided:** Pentru originalele care sunt imprimate față-verso. • **2 Sided Rotated:** Pentru originalele care sunt imprimate față-verso, dar versoul este rotit cu 180 de grade. Pentru a utiliza opțiunile **2 Sided** şi **2 Sided Rotated**, încărcați originalele pe DADF. Dacă echipamentul nu poate detecta originalul pe DADF, acesta va comuta automat la opțiunea **1 Sided**.

Configurare generală

- Puteți verifica funcționalitățile disponibile în Ghidul de bază (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj.

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** pe ecranul tactil.

Element	Descriere
Send Forward	Redirecționează faxul primit sau trimis către altă destinație printr-un fax sau PC. Dacă nu sunteți la birou dar trebuie să recepționați un fax, această caracteristică poate fi utilă. • Consultați "Redirecționarea unui fax expediat către un alt destinatar" la pagina 286. • Consultați "Redirecționarea unui fax recepționat" la pagina 286.
Receive Forward	
Toll Save	Faxurile sunt trimise la o anumită oră pentru a face economii la factura telefonică. În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă.
Junk Fax Setup	În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă. Utilizând această caracteristică, sistemul nu va accepta faxuri trimise de la stații externe ale căror numere sunt înregistrate în memorie ca numere de fax nesolicitate. Această caracteristică este utilă pentru blocarea faxurilor nesolicitate.
Secure Receive	Stochează în memorie faxul primit fără a-l imprima. Pentru a imprima documente primite, trebuie să introduceți parola. Puteți să împiedicați accesul persoanelor neautorizate la faxurile recepționate (consultați "Recepționarea în modul de recepție securizată" la pagina 291).
Prefix Dial	Setează un prefix de cel mult 5 cifre. Acest prefix este format înainte de a începe formarea numărului de apelare automată. Acest lucru este util pentru accesarea centralelor PABX.
Stamp Received Name	Imprimă automat numărul paginii, precum şi data şi ora recepției în partea de jos a fiecărei pagini a faxului recepționat.
ECM Mode	Trimite faxurile utilizând modul de corectare al erorilor (ECM) pentru a asigura trimiterea fără nicio eroare a faxurilor. Este posibil să dureze mai mult timp.

Element	Descriere
Modem speed	Selectați viteza maximă dorită a modemului dacă linia telefonică nu poate să susțină o viteză mai mare a modemului. Puteți să selectați 33.6, 28.8, 14.4, 12.0, 9.6 sau 4.8 kbps.
Dial Mode	Setează modul de apelare pe ton sau impuls. În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă.
Ring To Answer	Specifică de câte ori să sune maşina înainte de a răspunde la un apel primit.
Receive Mode	Selectează modul implicit de primire a faxurilor (consultați "Modificarea modurilor de recepționare" la pagina 288).
Manual TX/RX	Această opțiune permite utilizatorilor să selecteze manual trimitere/recepționare fax folosind butonul **On Hook Dial** (), telefonul secundar sau un receptor.
Redial Term	Setează intervalul de timp înainte de reapelarea automată.
Redial Times	Setează numărul de încercări de reapelare. Dacă introduceți 0, maşina nu va reapela.

Element	Descriere
Fax Confirmation	Setează echipamentul să imprime un raport dacă expedierea faxului a fost finalizată cu succes sau nu. Dacă selectați **On-Error**, echipamentul imprimă un raport atunci când o expediere nu s-a finalizat cu succes.
Image TCR	Este imprimat un raport al transmiterii, cu o imagine în miniatură a primei pagini a faxului trimis.
Auto Reduction	Reduce automat dimensiunea paginii faxului primit, pentru a se potrivi cu hârtia încărcată în maşină.
Discard Size	Înlătură o anumită parte din extremitatea faxului primit.
Receive Start Code	Inițiază recepția faxului de la un telefon suplimentar conectat la mufa EXT din partea din spate a maşinii. Dacă ridicați receptorul telefonului suplimentar şi auziți tonuri de fax, introduceți codul. Este presetat din fabrică la *9*.

Element	Descriere
DRPD Mode	Permite unui utilizator să răspundă mai multor numere de telefon folosind o singură linie telefonică. Puteți seta maşina să recunoască diferite tipuri de sonerii pentru fiecare număr. În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă (consultați "Recepționarea faxurilor utilizând modul DRPD" la pagina 290).
Paper Source	Vă permite să verificați setările curente ale tăvii şi să modificați aceste setări dacă este nevoie. **Auto:** Puteți seta echipamentul să treacă automat la tava cu hârtie de aceleaşi dimensiuni atunci când tava aflată în uz este goală.
Duplex Print	Imprimă faxurile recepționate pe ambele fețe ale hârtiei. Puteți face economii la hârtie. • **Off:** Este imprimată doar o față a colii de hârtie. • **Long Edge:** Sunt imprimate ambele fețe ale colii de hârtie; totuşi, legarea se va face pe lungime. • **Short Edge:** Sunt imprimate ambele fețe ale colii de hârtie; totuşi, legarea se va face pe lățime.
Fax Setup Wizard	Facilitează configurarea opțiunilor necesare pentru fax, precum ID-ul echipamentului, numărul de fax etc.

Element	Descriere
Smart Fax Diagnostics	Optimizează setările pentru linia de fax. • **Auto Configuration:** La trimiterea şi primirea de faxuri, aparatul verifică regulat dacă sunt erori şi configură setările de fax pentru a asigura o conexiune stabilă. • **Start Now:** Vă permite să detectați automat sau să specificați manual mediul la trimiterea şi primirea faxurilor. Selectați **Auto Detection** pentru a detecta automat mediul sau specificați manual mediul de fax ca **Normal**, **VoIP(Office)**, **Noise(Home)** sau **Big Noise**. • **Initialization:** Reinițializează toate setările.

Trimiterea unui fax

- Puteți verifica funcționalitățile disponibile în Ghidul de bază (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj.

Fax

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Atingeți (**Fax**) şi selectați elementul dorit din meniul de pe ecranul tactil.

Element	Descriere
Memory Send	Faxul poate fi personalizat prin opțiuni de detaliu.
On Hook Dial	Accesați un ton de apel pentru a expedia faxul.
Delayed Send	Maşina este setată să expedieze un fax mai târziu, la o oră când este posibil ca dvs. să nu fiți de față (consultați "Întârzierea transmiterii unui fax" la pagina 285). Nu puteți expedia un fax color utilizând această caracteristică.
Speed Dial Send	Imaginea este expediată prin fax la destinație utilizând lista de apelare rapidă.
Group Dial Send	Imaginea este expediată prin fax la destinație utilizând lista de apelare a unui grup (consultați "Expedierea unui fax către destinații multiple" la pagina 68).
Redial	În modul disponibil, reapelează numărul recent de fax trimis sau ID-ul apelului primit, sau inserează o pauză(-) într-un număr de fax, în modul de editare.

Configurare sistem

Initial Setup

- Puteți verifica funcționalitățile disponibile în Ghidul de bază (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj.

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Initial Setup** pe ecranul tactil.

Element	Descriere
Machine ID & Fax Number	Setează ID-ul şi numărul de fax ale maşinii care vor fi imprimate în partea superioară a fiecărei pagini de fax trimise.
Date & Time	Sunt setate data şi ora.
Date Format	Setează formatul datei.
Clock Mode	Este selectat formatul pentru afişarea orei, între 12 ore şi 24 ore.
Select Country	Este selectată țara.
Language	Este setată limba pentru textul care apare pe afişajul panoului de control.
Default Mode	Setează modul implicit al maşinii între modul fax, modul copiere sau modul scanare.
Sound/Volume	Setează opțiunea de sunet/volum (consultați "Sound/Volume" la pagina 231).
Power Save	Este setată durata de aşteptare a maşinii înainte să treacă în modul de economisire a energiei. Când maşina nu primeşte date o perioadă îndelungată de timp, consumul de energie este redus în mod automat.
Wakeup Event	Când această opțiune este "**On**", puteți reactiva echipamentul din modul de economisire a energiei prin următoarele acțiuni: • apăsând orice buton pe panoul de control • încărcând hârtie în tavă • deschizând sau închizând capacul frontal • trăgând afară sau împingând înăuntru o tavă • conectând un dispozitiv de stocare USB (doar pentru modelele care acceptă dispozitive de stocare USB)
System Timeout	Setează perioada de timp în care maşina reține setările pentru copiere anterior utilizate. După această perioadă de timp, maşina revine la setările de copiere implicite.

Configurare sistem

Element	Descriere
Job Timeout	Setează durata de aşteptare a imprimantei înainte de imprimarea ultimei pagini dintr-o lucrare de imprimare care nu se termină cu o comandă de imprimare a paginii.
Held Job Timeout	Este setată perioada de menținere a lucrării oprite temporar.
Altitude Adjustment	Optimizează calitatea imprimării conform cu altitudinea maşinii.
Toner Low Alert	Dacă tonerul din cartuş s-a epuizat, apare un mesaj care informează utilizatorul că trebuie să schimbe cartuşul de toner. Puteți să setați ca acest mesaj să apară sau nu.
Firmware Version	Afişată versiunea firmware a produsului.

Element	Descriere
PDF Type	Vă permite să selectați tipul de PDF atunci când salvați datele ca fişier PDF. • **Standard**: Datele sunt salvate ca un PDF obişnuit. • **PDF/A**: Datele sunt salvate ca un PDF ce conține informațiile necesare pentru a putea fi citit în orice mediu. Fişierul PDF/A trebuie să fie independent: nu poate să depindă de o altă aplicație pentru a reda fonturi, a deschide legături hipertext sau a executa scripturi, fişiere audio sau video.
Import Setting	Importă pe maşină datele stocate pe un stick de memorie USB.
Export Setting	Sunt exportate datele stocate pe imprimantă pe un stick de memorie USB.
Default Paper Size	Puteți seta dimensiunea implicită a hârtiei.
CLR Empty Msg.	Când cartuşul tonerului este gol, apare această opțiune. Puteți şterge mesajul gol.
Image Management	Vă permite să ajustați setările de culoare, precum înregistrarea culorii, densitatea culorii etc.

Element	Descriere
Custom Color	Acest meniu vă permite să ajustați contrastul, pentru fiecare culoare în parte. • **Default:** Optimizează culorile în mod automat. • **Print Density:** Vă permite să ajustați manual densitatea culorilor pentru imprimare. Ajustați densitatea imprimării. Este recomandat să utilizați setarea **Default** pentru cea mai bună calitate a culorilor.
Auto Color Registration	Maşina tipăreşte efectiv anumite imagini model pentru a calibra poziția de imprimare color. Această funcție îmbunătățeşte claritatea imaginii color, ceea ce înseamnă că echipamentul imprimă imaginea color pe hârtie pentru a fi cât mai apropiată de cea de pe monitor. Dacă ați mutat echipamentul, se recomandă cu fermitate să se utilizeze manual acest meniu.

Element	Descriere
Tone Adjustment	• **Default**: Echipamentul calibrează automat densitatea tonerului pentru cea mai bună calitate a imprimării posibilă. Dacă selectați Oprit, echipamentul este calibrat conform setărilor implicite din fabrică pentru densitatea tonerului. • **Auto Tone Adjustment**: Vă permite să reglați automat tonul pentru cea mai bună calitate a imprimării posibilă. • **Calibrating ID Sensor**: Calculează automat consumabilele epuizate sau uzate precum tonerul sau piese ale echipamentului şi utilizează aceste informații pentru a regla densitatea culorii. de exemplu, dacă tonerul galben se epuizează, echipamentul calculează cantitatea de toner galben rămas şi reglează densitatea culorii astfel încât imprimările să fie bune.
Vapor Mode	Puteți reduce cantitatea de vapori de apă produsă în timpul imprimării. • **Off:** Dezactivează modul vapor. • **On:** Activează modul vapor. • **Auto:** Intră automat în modul vapor în funcție de timp în medii cu umiditate crescută.

Element	Descriere
Paper Stacking	Dacă utilizați aparatul într-un mediu cu umiditate ridicată sau dacă utilizați un suport de imprimare umed din cauza umidității ridicate, colile imprimate din tava de ieşire s-ar putea să fie ondulate şi să nu se stivuiască corect. În acest caz, puteți seta maşina să utilizeze această funcție pentru care va face colile imprimate să fie ferm stivuite. Însă, utilizarea acestei funcții va reduce viteza de imprimare.
Humidity	Optimizează calitatea imprimării conform umidității din mediu.

Sound/Volume

- Puteți verifica funcționalitățile disponibile în Ghidul de bază (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj.

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Selectați (**Setup**) > **Machine Setup**> **Next** > **Initial Setup** > **Sound/Volume** pe ecranul tactil.

Element	Descriere
Key Sound	activează şi dezactivează sunetele de taste. Se aude un ton de fiecare dată când se apasă o tastă dacă această opțiune este activată.
Alarm Sound	activează şi dezactivează sunetele de alarmă. Se aude un ton de alarmă la apariția unei erori sau când se termină comunicarea faxului dacă această opțiune este activată.

Element	Descriere
Speaker Volume	Activează şi dezactivează sunetele emise de linia telefonică prin difuzor, cum ar fi tonul de apel sau tonul de fax. Cu această opțiune setată la **Comm.**, care înseamnă că difuzorul este pornit până când cealaltă maşină răspunde. Puteți regla nivelul volumului utilizând **On Hook Dial**. Puteți regla nivelul volumului difuzorului numai când este conectată linia telefonică. **a** Apăsați pe **Fax** pe ecranul tactil. **b** Apăsați pe **On Hook Dial**. Din difuzor se aude un ton de apel. **c** Apăsați pe săgeți până când volumul ajunge la nivelul dorit. **d** Apăsați pe **On Hook Dial** pentru a salva modificarea şi a reveni la modul disponibil.
Dial Tone volume	Reglează volumul tonului de apel. Puteți selecta diferite niveluri.
Ring Volume	Reglează volumul soneriei. Puteți selecta diferite niveluri.

Configurare hârtie

- Puteți verifica funcționalitățile disponibile în Ghidul de bază (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj.

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Paper Setup** şi selectați o tavă sau **Margin** pe ecranul tactil.

Element	Descriere
Paper Size	Setează dimensiunea hârtiei la A4, Letter sau alte dimensiuni de hârtie, conform necesităților dvs.
Paper Type	Alege tipul hârtiei pentru fiecare tavă.
Tray Confirm	Activează mesajul de confirmare al tăvii. Dacă deschideți şi închideți o tavă, va fi afişată o fereastră unde veți fi întrebați dacă doriți setarea dimensiunii şi tipului hârtiei pentru tava deschisă.

Element	Descriere
Margin	Setează marginile pentru document. • **Common Margin** / **MP Tray** / **Tray 1** / **Tray 2** - **Simplex Margin:** Este setată marginea pentru imprimarea pe o singură față. - **Duplex Margin:** Este setată marginea pentru imprimarea pe ambele fețe. - **Binding:** La imprimarea pe ambele fețe ale hârtiei, marginea feței A cea mai aproape de legare, va fi aceeaşi cu marginea feței B cea mai aproape de legare. La fel, marginile hârtiei cele mai depărtate de legare vor fi aceleaşi. **Binding** este disponibil doar în **Common Margin**. • **Emulation Margin** Sunt setate marginile hârtiei pentru emularea paginii imprimate. - **Top Margin:** Setați marginea de sus. - **Left Margin:** Setați marginea din stânga.

Tray Behavior

- Puteți verifica funcționalitățile disponibile în Ghidul de bază (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj.

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Tray Behavior** pe ecranul tactil.

Item	Descriere
Auto Tray Switch	Determină dacă maşina va continua sau nu imprimarea atunci când detectează că hârtia nu se potriveşte. De exemplu, dacă ambele tăvi, 1 respectiv 2, sunt alimentate cu hârtie de aceeaşi dimensiune, echipamentul va imprima automat din tava 2 după ce tava 1 rămâne fără hârtie. Această opțiune nu apare dacă ați selectat **Auto** pentru **Paper Source** din driverul imprimantei.

Item	Descriere
Paper Substitution	Înlocuieşte automat dimensiunea hârtiei pentru driverul imprimantei, pentru a preveni nepotrivirea între Letter şi A4. De exemplu, dacă aveți hârtie A4 în tavă dar ați setat dimensiunea hârtiei pe Letter în driverul imprimantei, maşina va imprima pe hârtie A4 şi viceversa.
Auto Continue	Este determinat dacă maşina continuă imprimarea atunci când detectează că hârtia nu se potriveşte cu setările selectate. • **After 30 sec:** Dacă survine o nepotrivire a hârtiei, se va afişa un mesaj de eroare. Maşina aşteaptă aproximativ 30 de secunde, apoi şterge automat mesajul şi continuă imprimarea. • **After 0 sec:** Această opțiune vă permite să continuați imprimarea atunci când dimensiunea setată a hârtiei nu se potriveşte cu hârtia din tavă. • **Off:** Dacă hârtia nu este potrivită, maşina aşteaptă până când introduceți tipul corect de hârtie.

Item	Descriere
Tray Protection	Decide dacă se va utiliza sau nu funcția **Auto tray switch**. De exemplu, dacă setați tava 1 pe **On**, atunci tava 1 este exclusă în timpul schimbării tăvilor. Această setare funcționează pentru lucrările de copiere sau imprimare: Nu afectează faxurile.
Tray Mode	• **Dynamic:** Dacă deschideți sau închideți tava atunci când apare o nepotrivire de hârtie, setările hârtiei (dimensiunea şi tipul) pentru acea tavă se modifică automat la setările necesare pentru respectiva lucrare. (Când deschideți şi închideți tava în modul **Dynamic**, maşina crede că hârtia din tavă a fost înlocuită cu hârtie de aceeaşi dimensiune şi tip necesare pentru lucrare.) • **Static:** Setările pentru tavă nu se modifică atunci când deschideți şi închideți tava.

Report

- Puteți verifica funcționalitățile disponibile în Ghidul de bază (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj.

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Selectați (**Setup**) > **Machine Setup**> **Next** > **Report** pe ecranul tactil.

Item	Descriere
Configuration	Este imprimat un raport despre configurarea generală a maşinii.
Demo Page	Este imprimată pagina de probă pentru a verifica dacă maşina imprimă corespunzător sau nu.
Help List	Este imprimată pagina de ajutor pentru a verifica dacă maşina imprimă corespunzător sau nu.
Network Configuration	Imprimă informații despre conexiunea şi configurația de rețea a maşinii.
Supplies Information	Imprimă pagina cu informațiile despre consumabile.
Usage Counter	Este imprimată o pagină privind utilizarea. Pagina de utilizare afişează numărul total de pagini imprimate.
Account	Această opțiune este disponibilă doar atunci când este activat Job Accounting din SyncThru™ Web Admin Service. Puteți printa un raport privind numărul de listări efectuate de fiecare utilizator.
Fax Received	Imprimă informații privind faxurile primite recent.
Fax Sent	Imprimăinformații privind faxurile trimise recent.
Fax Scheduled Jobs	Imprimă lista cu documentele stocate în momentul respectiv pentru faxurile temporizate, împreună cu timpul de începere şi tipul fiecărei operații.
Fax Send Confirmation	Este imprimat rezultatul de confirmare a faxului.
Junk Fax	Imprimă numerele de fax nesolicitate.
Email Sent	Imprimă informații privind email-urile trimise recent.

Configurare sistem

Item	Descriere
PCL Font	Este imprimată lista cu fonturile PCL.
PS Font	Printează lista cu fonturile PS/PS3.
Address Book	Sunt imprimate toate adresele de e-mail stocate curent în memoria maşinii.

Configurarea rețelei

- Puteți verifica funcționalitățile disponibile în Ghidul de bază (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj.

Puteți utiliza, de asemenea, această funcție din SyncThru™ Web Service. Deschideți browser-ul Web de pe computerul conectat în rețea şi tastați adresa IP a echipamentului dumneavoastră. Când se deschide SyncThru™ Web Service, faceți clic pe **Settings** > **Network Settings** (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 301).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Network Setup** pe ecranul tactil.

opțiune	Descriere
TCP/IP (IPv4)	Este selectat protocolul corespunzător şi sunt configurați parametrii pentru utilizarea mediului de rețea (consultați "Setarea adresei IP" la pagina 165). Trebuie setați numeroşi parametri. Dacă nu sunteți siguri în această privință, nu efectuați nicio operațiune sau apelați la administratorul de rețea.
TCP/IP (IPv6)	Selectați această opțiune pentru a utiliza mediul de rețea prin intermediul IPv6 (consultați "Configurarea IPv6" la pagina 176).
Ethernet	Configurați viteza de transmitere a rețelei sau portul de rețea. După schimbarea acestei opțiuni opriți şi porniți alimentarea.

Configurare sistem

opțiune	Descriere
Ethernet Port	Puteți seta dacă doriți activarea sau dezactivarea Ethernet. După schimbarea acestei opțiuni opriți şi porniți alimentarea.
Ethernet Speed	Configurați viteza de transmitere a rețelei. După schimbarea acestei opțiuni opriți şi porniți alimentarea.
802.1x	Puteți selecta autentificarea utilizatorului pentru a comunica în rețea. Pentru informații detaliate, consultați administratorul de rețea.
Wi-Fi	Se selectează această opțiune pentru a utiliza rețeaua fără fir (consultați "Configurare rețea fără fir" la pagina 179).

opțiune	Descriere
Protocol Management	• **HTTP:** Puteți alege dacă să folosiți sau nu opțiunea SyncThru™ Web Service. • **WINS:** Puteți configura serverul WINS. WINS (Windows Internet Name Service) este utilizat în sistemul de operare Windows. • **SNMPv1/v2:** Puteți seta SNMP (Simple Network Management Protocol). Administratorii pot utiliza SNMP pentru a monitoriza şi a gestiona echipamentele din rețea. • **SNTP:** Puteți configura setările SNTP (Simple Network Time Protocol). SNTP sincronizează ceasurile sistemelor prin Internet (NTP), astfel încât să nu existe nicio diferență de timp atunci când au loc schimburile de date. • **UPnP(SSDP):** Puteți configura protocolul UPnP. • **mDNS:** Puteți configura setările mDNS (Multicast Domain Name System). • **SetIP:** Puteți alege dacă să folosiți sau nu opțiunea SyncThru™ Web Service. • **SLP:** Puteți configura setările SLP (Service Location Protocol). Acest protocol permite aplicațiilor gazdă să caute servicii într-o rețea locală fără o configurare prealabilă. După schimbarea acestei opțiuni opriți şi porniți alimentarea.

Configurare sistem

opțiune	Descriere
Network Configuration	Această listă prezintă informații despre conexiunea şi configurația de rețea a maşinii.
Clear Settings	Reface setările de rețea la valorile implicite. După schimbarea acestei opțiuni opriți şi porniți alimentarea.

Configurare agendă de adrese

- Puteți verifica funcționalitățile disponibile în Ghidul de bază (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj.

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** pe ecranul tactil.

opțiune	Descriere
Phone Book	Adăugă, afişează, printează sau şterge agenda telefonică. De asemenea, puteți crea un grup.
Email	Adaugă, afişează, imprimă sau şterge lista de email-uri. De asemenea, puteți crea un grup.
Print	Imprimă agenda.
Delete All	Şterge agenda curentă.

Configurare admin

- Puteți verifica funcționalitățile disponibile în Ghidul de bază (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj.
- Pentru a accesa acest meniu, trebuie să introduceți o parolă. Parola implicită este **sec00000**.

Configurare sistem

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Selectați (**Setup**) > **Admin Setup** > **Next** pe ecranul tactil.

Element	Descriere
User Access Control	Puteți controla accesul utilizatorilor la un anumit echipament. Puteți atribui niveluri diferite de permisiune în utilizarea echipamentului pentru fiecare utilizator în parte. Puteți utiliza, de asemenea, această funcție din SyncThru™ Web Service. Deschideți browser-ul Web de pe computerul conectat în rețea şi tastați adresa IP a echipamentului dumneavoastră. Când se deschide aplicația SyncThru™ Web Service faceți clic pe fila **Security** > **User Access Control** (consultați "Înregistrarea utilizatorilor autorizați" la pagina 255).
Stamp	Este setată funcția Stamp pentru a accesa meniul Admin Setup.
Change Admin. Password	Modifică parola maşinii pentru a accesa **Admin Setup**.
Firmware Upgrade	Pentru a avea cea mai recentă versiune de firmware, selectați opțiunea "**On**" şi apoi descărcați fişierul firmware.

Element	Descriere
Image Overwrite	Puteți selecta metoda de suprascriere pentru memoria non-volatilă securizată. • **Custom:** Selectați pentru a determina de câte ori va fi suprascrisă memoria. Numărul pe care îl selectați va determina de câte ori va fi suprascris hard disk-ul. • **German VSITR:** Selectați pentru a suprascrie memoria de 7 ori. În timpul primelor 6 suprascrieri, se vor folosi alternativ 0x00 şi 0xff pentru a suprascrie discul, iar a 7-a oară discul va fi scris cu 0xAA. • **DoD5220.28-M:** Selectați pentru a suprascrie memoria de 3 ori. Când suprascrierea se efectuează de 3 ori, se folosesc modelele 0x35, 0xCA, 0x97 pentru a suprascrie conținutul discului. Această metodă de suprascriere a discului este specificată de standardul US DoD. • **Australian ACSI33:** Selectați pentru a suprascrie memoria de 5 ori. Când suprascrieți de 5 ori, caracterul “C” şi complementul său sunt folosite alternativ pentru a suprascrie discul. După cea de-a 2-a oară, există o validare obligatorie. Pentru cea de-a 5-a oară, sunt folosite date aleatorii.
Application	Puteți instala sau dezinstala aplicații. • **Application Management:** Puteți dezinstala sau activa/dezactiva aplicații instalate. • **Install New Application:** Puteți instala o nouă aplicație de pe un dispozitiv USB.

Job Status

- Puteți verifica funcționalitățile disponibile în Ghidul de bază (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj.

- Atingeți (**Job Status**) şi selectați elementul dorit din meniul de pe ecranul tactil.

Element	Descriere
Current Job	Afişează lista lucrărilor în execuție şi a celor în aşteptare.
Complete Job	Afişează lista lucrărilor finalizate.

Eco

- Puteți verifica funcționalitățile disponibile în Ghidul de bază (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj.

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Atingeți (**Eco**) şi selectați elementul dorit din meniul de pe ecranul tactil.

Element	Descriere
Eco-On sau Eco-Off	Selectați modul eco şi schimbați opțiunile on/off sau on-forced.
Settings	Configurați setările de economisire şi modificați setările implicite. • **Default Mode:** Selectați această opțiune pentru a activa sau dezactiva modul implicit. • **Feature Configuration:** Selectați modul **Default** sau modul **Custom**.

Direct USB

- Puteți verifica funcționalitățile disponibile în Ghidul de bază (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj.

- Atingeți (**Direct USB**) şi selectați elementul dorit din meniul de pe ecranul tactil.

Item	Descriere
Print From	Afişează lista fişierelor din navigarea pe fişiere. Selectați un fişier pentru printare.
Scan to USB	Setează destinația scanării pe un USB. Scanați originalele şi salvați imaginile scanate pe un dispozitiv USB.
File Manage	Afişează lista fişierelor din navigarea pe fişiere. Selectați un fişier pentru ştergere. Puteți formata dispozitivul USB.
Show Space	Afişează spațiul rămas disponibil.

Document Box

- Puteți verifica funcționalitățile disponibile în Ghidul de bază (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj.

- Atingeți (**Document Box**) > **Next** > şi selectați elementul dorit al meniului de pe ecranul tactil.

opțiune	Descriere
System Boxes	Datele de imprimare sunt stocate sau este imprimată pagina securizată. • **Stored Print:** Datele stocate sunt imprimate fără a introduce parola. • **Secured Print:** Datele stocate sunt imprimate după introducerea parolei.
Shared Folder	Sunt afişate folderele partajate din rețeaua dvs., putând astfel să salvați lucrările dvs. acolo.

Scan to Cloud

- Puteți verifica funcționalitățile disponibile în Ghidul de bază (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 32).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj.

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Atingeți (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Default Setting** > **Scan to Cloud Default** pe ecranul tactil.
- Sau atingeți (**Scan to Cloud**) > selectați elementul dorit din meniu > **Next** pe ecranul tactil.

Item	Descriere
Google Drive	Setează destinația scanării pe Google Drive, Dropbox pentru serviciul Cloud. Puteți să scanați originalele şi să trimiteți imaginile scanate către un server Google Drive, Dropbox (consultați "Scanarea cu serviciul Cloud" la pagina 278).
Dropbox	

4. Caracteristici speciale

Acest capitol explică caracteristicile speciale ale copierii, scanării, utilizării faxului şi imprimării.

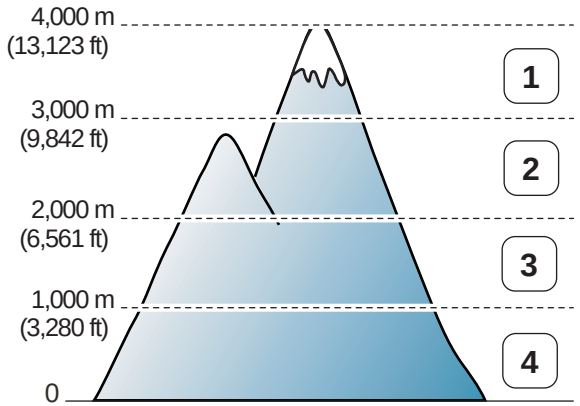
- **Reglarea altitudinii** 246
- **Stocarea adresei de e-mail** 247
- **Introducerea diverselor caractere** 249
- **Configurarea agendei de adrese a faxului** 252
- **Înregistrarea utilizatorilor autorizați** 255
- **Caracteristici imprimare** 256
- **Caracteristici scanare** 273
- **Caracteristici fax** 284
- **Utilizarea funcțiilor de partajare folder** 293
- **Utilizarea caracteristicilor dispozitivului opțional** 294

Procedurile din acest capitol sunt bazate, în principal, pe Windows 7.

Reglarea altitudinii

Calitatea imprimării este influențată de presiunea atmosferică, determinată de înălțimea față de nivelul mării la care se află echipamentul. Următoarele informații vă vor ghida în legătură cu modul de setare a maşinii pentru o calitate optimă a imprimării.

Înainte de a seta valoarea altitudinii, identificați altitudinea la care vă aflați.



1 **High 3**
2 **High 2**
3 **High 1**
4 **Normal**

Puteți seta valoarea altitudinii utilizând opțiunea **Device Settings** din programul Samsung Easy Printer Manager.

Pentru utilizatorii de Windows şi Mac, se setează din **Samsung Easy Printer Manager** > **(Comutare la modul avansat)** > **Device Settings**, consultați "Device Settings" la pagina 308.

- Dacă imprimanta dvs. este conectată la rețea, puteți seta altitudinea cu ajutorul SyncThru™ Web Service (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 301).

Puteți seta altitudinea şi din opțiunea **Initial Setup** de pe afişajul maşinii (consultați "Setări de bază ale maşinii" la pagina 38).

- Selectați **(Setup)** > **Machine Setup** > **Initial Setup** > **Altitude Adjustment** pe ecranul tactil.

Stocarea adresei de e-mail

Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

Puteți configura agenda de adrese cu adrese de e-mail pe care le utilizați în mod frecvent prin SyncThru™ Web Service putând apoi introduce uşor şi rapid adresele în mesajele de e-mail prin introducerea numerelor atribuite adreselor respective în agenda de adrese.

Stocarea în echipamentul dvs.

Pentru a scana şi a trimite o imagine ca ataşament al unui email, trebuie să configurați adresa de email utilizând SyncThru™ Web Service.

1 Accesați SyncThru™ Web Service (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 301).

2 Faceți clic pe **Login** în partea dreapta sus a site-ului web SyncThru™ Web Service.

3 Introduceți **ID** şi **Password**, apoi faceți clic pe **Login**. Vă recomandăm ca din motive de securitate să schimbați parola implicită.

•ID: admin

•Password: sec00000

4 Faceți clic pe **Address Book** > **Individual** > **Add**.

5 Selectați **Speed No.** şi introduceți adresa de e-mail şi numărul de fax.

Dacă trebuie să setați informațiile de server SMB sau FTP, selectați SMB sau FTP şi setați informațiile.

6 Faceți clic pe **Apply**.

Dacă alcătuiți un grup,

1 Faceți clic pe **Address Book** > **Group** > **Add Group**.

2 Selectați **Speed No.** şi introduceți **Group Name**.
Puteți adăuga cu uşurință o adresă individuală dacă selectați **Yes** pentru **Add individual(s) after this group is created**.

3 Faceți clic pe **Apply**.

Stocarea adresei de e-mail

Căutarea unei adrese de email

Căutarea secvențială în memorie

1 Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Email** > **View List** > **Individual** sau **Group** pe ecranul tactil.

2 Căutați în întreaga memorie în ordine alfabetică (numerică), şi selectați numele şi adresa dorită.

Căutarea prin introducerea unei prime litere

1 Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Email** > **View Lists** > **Individual** sau **Group** pe ecranul tactil.

2 Selectați (**Options**) > **Search** şi introduceți primele litere ale numelui dorit.

3 Atingeți săgețile până când sunt afişate numele şi numărul dorite.

Introducerea diverselor caractere

Pe măsură ce executați diferite sarcini, va trebui să introduceți nume şi numere. De exemplu, când configurați maşina, introduceți numele dvs. sau numele societății şi numărul de fax. Când stocați în memorie numere de fax sau adrese de e-mail, trebuie, de asemenea, să introduceți numele corespunzătoare.

Înțelegerea modului de funcționare a tastaturii

Apăsați butonul până când litera corectă apare pe afişaj. De exemplu, pentru a introduce litera O, apăsați pe 6, pe care este inscripționat MNO. De fiecare dată când apăsați pe 6, afişajul indică o literă diferită, M, N, O, m, n, o şi, la final, 6.

- Puteți introduce un spațiu apăsând de două ori pe 1.
- Pentru a şterge ultima cifră sau caracter, apăsați butonul săgeată.

- Seturile cu caractere speciale pot să difere de cele ale maşinii dvs., în funcție de opțiunile sale şi de model.
- Unele dintre următoarele valori cheie pot să nu apară, în funcție de lucrarea pe care o faceți.

Tastă	Numerele, literele sau simbolurile atribuite
1	@ / . ’ 1
2	A B C a b c 2
3	D E F d e f 3
4	G H I g h i 4
5	J K L j k l 5
6	M N O m n o 6
7	P Q R S p q r s 7
8	T U V t u v 8
9	W X Y Z w x y z 9

Introducerea diverselor caractere

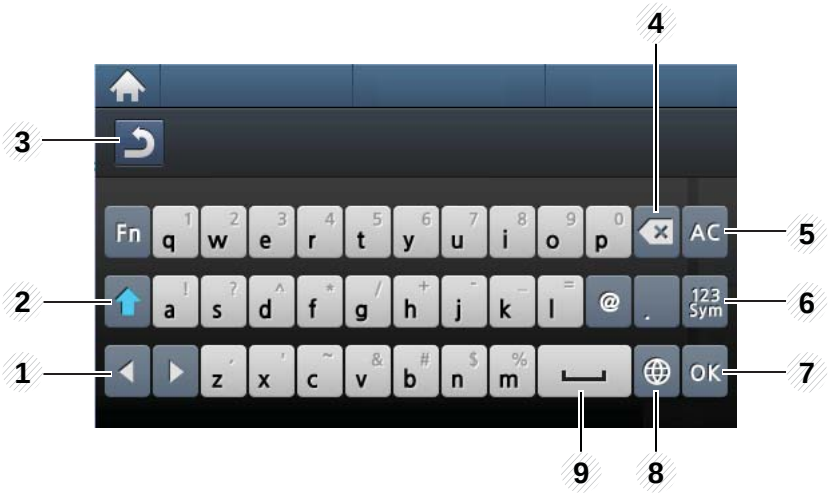
Tastă	Numerele, literele sau simbolurile atribuite
0	& + - , 0
*	* % ^ _ ~ ! # $ ( ) [ ] (Aceste simboluri sunt disponibile atunci când tastați pentru autentificarea de rețea)
#	# = | ? " : { } < > ; (Aceste simboluri sunt disponibile atunci când tastați pentru autentificarea de rețea)

Înțelegerea modului de funcționare a tastaturii

Unele dintre următoarele taste pot să nu apară, în funcție de lucrarea pe care o faceți.

Puteți introduce litere, cifre sau simboluri speciale folosind tastatura pop-up de pe ecranul de afişaj. Această tastatură utilizează layoutul standard QWERTY pentru o utilizare facilă.

Atunci când atingeți o zonă de introducere, tastatura apare pe ecran. Tastatura afişează inițial litere mici.



Nr.	Tastă	Descriere
1		Mută cursorul între caractere în zona de introducere.
2		Comută între majuscule şi litere mici.
3		Revine la meniul imediat superior.
4		şterge caractere în zona de introducere.
5	AC	şterge toate caracterele din zona de introducere.

Introducerea diverselor caractere

Nr.	Tastă	Descriere
6		Comută de la tastatura alfanumerică la tastatura cu cifre sau simboluri speciale.
7		Salvează şi închide rezultatul introducerii.
8		Comută la caractere diacritice.
9		Inserează un spațiu gol între caractere. Puteți insera de asemenea o pauză.

Configurarea agendei de adrese a faxului

Puteți configura un număr rapid pentru numerele de fax pe care le utilizați în mod frecvent prin SyncThru™ Web Service putând apoi introduce uşor şi rapid numerele de fax prin introducerea numerelor de locație atribuite acestora în agenda de adrese.

Înregistrarea unui număr de apelare rapidă

1 Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Individual** > (Menu) > **Add** pe ecranul tactil.

2 Introduceți numele, numărul de fax, adresa de e-mail şi numărul de apelare rapidă. Atingeți (înapoi) pentru a reveni la ecranul anterior.

3 Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Utilizarea numerelor de apelare rapidă

Când sunteți solicitat să introduceți un număr de destinație atunci când expediați un fax, introduceți numărul de apelare rapidă la care ați stocat numărul dorit.

- Pentru un număr de apelare rapidă format dintr-o singură cifră (0 – 9), țineți apăsat butonul corespunzător cifrei respective de pe tastatura numerică, mai mult de 2 secunde.
- Pentru un număr de apelare rapidă format din două sau trei cifre, apăsați butonul (butoanele) primei (primelor) cifre şi apoi mențineți apăsat butonul ultimei cifre, mai mult de 2 secunde.

1 Selectați (**Fax**) > **Speed Dial Send** sau **Group Dial Send** > **Next** pe ecranul tactil.

2 Selectați numărul dorit.

3 Atingeți **Send**.

Editarea numerelor de apelare rapidă

1 Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Individual** pe ecranul tactil.

2 Selectați numărul de apelare rapidă pe care doriți să îl editați.

3 Modificați numele, numărul de fax, adresa de e-mail şi numărul de apelare rapidă. Atingeți (înapoi) pentru a reveni la ecranul anterior.

Configurarea agendei de adrese a faxului

4 Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Înregistrarea unui număr de apelare de grup

1 Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Group** > (Menu) > **Add** pe ecranul tactil.

2 Selectați **Group Members** > **Phone Book**.

3 Selectați o adresă individuală şi atingeți (înapoi).

4 Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Editarea numerelor de apelare din grup

1 Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Group** pe ecranul tactil.

2 Selectați numărul de apelare de grup pe care doriți să îl editați.

3 Selectați **Name** şi editați numele grupului folosind tastatura.

4 Selectați **Group Members** şi adăugați sau ştergeți numărul grupului folosind **Phone Book**.

5 Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Imprimarea agendei de adrese

Puteți verifica setările dvs. pentru **Address Book** imprimând o listă.

1 Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Report** > **Address Book** pe ecranul tactil.

2 Atingeți **Yes** atunci când apare fereastra de confirmare.

Maşina începe operațiunea de imprimare.

Căutarea unei intrări în agenda de adrese

Există două modalități de a căuta un număr în memorie. Puteți fie să căutați secvențial de la A la Z, fie să căutați prin introducerea primelor litere ale numelui asociat cu numărul.

Configurarea agendei de adrese a faxului

1 Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Phone Book** > **View Lists** > **Group** > (Menu) > **Search** pe ecranul tactil.

2 Introduceți numele, cifra sau litera pe care doriți să o căutați şi apăsați**OK** de pe tastatura de pe ecranul tactil.

SAU

Apăsați numele şi numărul sau butonul tastaturii etichetat cu litera pe care doriți s-o căutați.

De exemplu, dacă doriți să găsiți numele „MOBIL”, apăsați butonul **6**, care este inscripționat cu „MNO.”

3 Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Înregistrarea utilizatorilor autorizați

Pentru a trimite o imagine scanată, o copie sau un fax prin e-mail sau prin serverul de rețea, în siguranță, trebuie să înregistrați informațiile de cont ale utilizatorilor autorizați pe echipamentul dvs. utilizând aplicația SyncThru™ Web Service.

1 Accesați SyncThru™ Web Service (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 301).

2 Faceți clic pe **Login** în partea dreapta sus a site-ului web SyncThru™ Web Service.

3 Introduceți **ID** şi **Password**, apoi faceți clic pe **Login**. Vă recomandăm ca din motive de securitate să schimbați parola implicită.

•**ID: admin**

•**Password: sec00000**

4 Faceți clic pe **Security** > **User Access Control** > **Authentication**.

5 Selectați **Basic Authentication** în **Authentication Mode**, şi selectați **Local Authentication** în **AA Method**, şi faceți clic.

6 Faceți clic pe **Apply**.

7 Faceți clic pe **OK** în fereastra de confirmare.

8 Faceți clic pe **User Profile** > **Add**.

9 Introduceți **User Name**, **Login ID**, **Password**, **Confirm Password**, **E-mail Address**, şi **Fax Number**.

Puteți adăuga cu uşurință o adresă individuală dacă selectați **Yes** pentru **Add individual(s) after this group is created**.

10 Faceți clic pe **Apply**.

Caracteristici imprimare

Pentru funcții elementare de imprimare, consultați Ghidul de bază (consultați "Noțiuni de bază despre imprimare" la pagina 55).

Modificarea setărilor implicite de imprimare

1 Faceți clic pe meniul **Pornire** din Windows.

•Pentru Windows 8, din **Charms(Butoane)**, selectați **Căutare** > **Setări**.

2 Pentru Windows XP/Server 2003, selectați **Imprimante şi faxuri**.

•Pentru Windows Server 2008/Vista, selectați **Panou de control** > **Hardware şi sunet** > **Imprimante**.

•Pentru Windows Server 2008 R2, selectați **Panou de control** > **Hardware** > **Dispozitive şi imprimante**.

•Pentru Windows 7/8, selectați **Panou de control** > **Dispozitive şi imprimante**.

3 Faceți clic dreapta pe echipamentul dvs.

4 Pentru Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista, selectați **Preferințe imprimare**.

Pentru Windows 7/8 sau Windows Server 2008 R2, din meniurile contextuale, selectați **Preferințe imprimare**.

Dacă **Preferințe imprimare** prezintă marcajul ?, puteți selecta alte drivere de imprimantă conectate la imprimanta selectată.

5 Modificați setările în fiecare filă.

6 Faceți clic pe **OK**.

Dacă doriți să modificați setările pentru fiecare lucrare de imprimare, modificați-le în **Preferințe imprimare**.

Setarea maşinii dvs. ca echipament implicit

1 Faceți clic pe meniul **Pornire** din Windows.

•Pentru Windows 8, din **Charms(Butoane)**, selectați **Căutare** > **Setări**.

2 Pentru Windows XP/Server 2003, selectați **Imprimante şi faxuri**.

•Pentru Windows Server 2008/Vista, selectați **Panou de control** > **Hardware şi sunet** > **Imprimante**.

•Pentru Windows Server 2008 R2, selectați **Panou de control** > **Hardware** > **Dispozitive şi imprimante**.

•Pentru Windows 7/8, selectați **Panou de control** > **Dispozitive şi imprimante**.

3 Selectați maşina dvs.

4 Faceți clic dreapta pe maşina dvs. şi selectați **Setare ca imprimantă implicită**.

Pentru Windows 7 sau Windows Server 2008 R2, dacă opțiunea **Setare ca imprimantă implicită** prezintă marcajul ►, puteți selecta alte drivere de imprimantă conectate la imprimanta selectată.

Utilizarea caracteristicilor avansate de imprimare

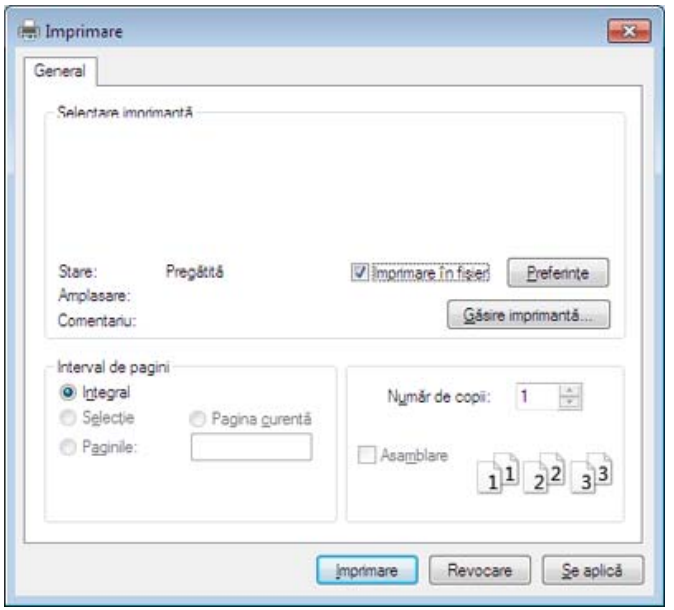
Driver imprimantă XPS: utilizat pentru a tipări în formatul de fişiere XPS.

- Consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8.
- Dreiverul de imprimant XPS poate fi instalat numai pe Windows Vista OS sau o versiune ulterioară.
- Instalați memorie opțională când lucrarea XPS nu se tipăreşte deoarece imprimanta nu dispune de memorie liberă.
- Puteți instala driverul imprimantei şi pachetul software atunci când introduceți CD-ul cu software în unitatea dvs. CD-ROM. Pentru Windows, selectați driverul XPS al imprimantei în fereastra **Select Software to Install**.

Imprimarea într-un fişier (PRN)

În anumite cazuri, veți dori să salvați datele de imprimare într-un fişier.

1 Bifați caseta **Imprimare la fişier** din fereastra **Imprimare**.



2 Faceți clic pe **Imprimare**.

3 Tastați calea de destinație şi numele fişierului şi apoi faceți clic pe **OK**.

De exemplu, **c:\Temp\file name**.

Dacă tastați doar numele fişierului, acesta este salvat automat în **Documentele mele**, **Documente şi setări**, sau **Utilizatori**. Folderul în care se salvează poate fi diferit, în funcție de sistemul de operare folosit sau de aplicație.

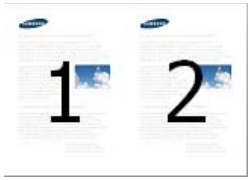
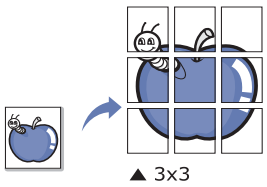
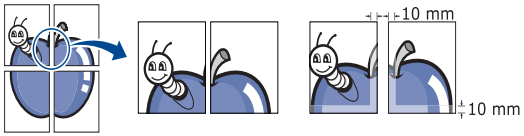
Înțelegerea caracteristicilor speciale ale imprimantei

Puteți configura setările avansate când utilizați maşina dvs.

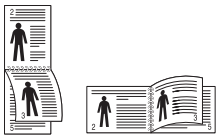
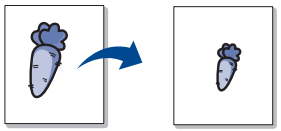
Pentru a beneficia de caracteristicile imprimantei, oferite de driverul imprimantei, faceți clic pe **Proprietăți** sau **Preferințe** în ferestra **Imprimare** a aplicației, pentru a modifica setările de imprimare. Numele maşinii, care apare în fereastra cu proprietățile imprimantei, poate să difere în funcție de maşina utilizată.

- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.
- Selectați meniul **Help** sau faceți clic pe butonul ? din fereastră sau apăsați **F1** pe tastatură şi faceți clic pe orice opțiune despre care doriți să aflați mai multe informații (consultați "Utilizarea ajutorului" la pagina 58).

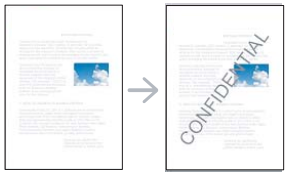
Caracteristici imprimare

Element	Descriere
Multiple Pages per Side 	Este selectat numărul de pagini pe care să le imprimați pe o singură coală de hârtie. Pentru a imprima mai multe pagini pe o singură coală, dimensiunea paginilor va fi redusă iar paginile vor fi aranjate în ordinea specificată de dvs. Puteți imprima până la 16 pagini pe o singură coală.
Poster Printing 	Este imprimată o singură pagină de document pe 4 (poster 2x2), 9 (poster 3x3), sau 16 (poster 4x4) coli de hârtie, pentru îmbinarea ulterioară a colilor într-un singur document de dimensiunea unui poster. Selectați valoarea pentru **Poster Overlap**. Specificați **Poster Overlap** în milimetri sau țoli selectând butonul radio din colțul din dreapta sus al filei **Basic** pentru a uşura lipirea colilor împreună. 
Booklet Printing[a] 	Este imprimat documentul pe ambele fețe ale colii de hârtie şi sunt aranjate paginile astfel încât hârtia să poată fi pliată în două după imprimare pentru a realiza o broşură. • Dacă doriți să imprimați o broşură, trebuie să imprimați pe suport de imprimare de dimensiunile Letter, Legal, A4, US Folio sau Oficio. • Opțiunea **Booklet Printing** nu este disponibilă pentru toate dimensiunile de hârtie. Selectați opțiunea **Size** disponibilă, din fila **Paper** pentru a vedea ce dimensiuni pentru hârtie sunt disponibile. • Dacă selectați o dimensiune de hârtie indisponibilă, această opțiune poate fi anulată automat. Selectați doar hârtie disponibilă (hârtie fără semnul ⚠ sau ⊗.

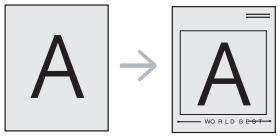
Caracteristici imprimare

Element	Descriere
• **Double-sided Printing** • **Double-sided Printing (Manual)**[a]	Imprimarea se realizează pe ambele fețe ale unei coli de hârtie (duplex). Înainte de a imprima, stabiliți orientarea documentului. • Puteți utiliza această caracteristică cu hârtie de dimensiunile Letter, Legal, A4, US Folio, sau Oficio. • Dacă maşina dvs. nu are unitate duplex, trebuie să terminați comanda de imprimare în mod manual. Maşina imprimă întâi fiecare a doua pagină a documentului. După aceasta, pe calculatorul dvs. apare un mesaj. • Funcția **Skip Blank Pages** nu este disponibilă atunci când selectați opțiunea **Double-sided Printing (Manual)**.
• **Double-sided Printing** • **Double-sided Printing (Manual)**[a]	• **Printer Default:** Dacă selectați această opțiune, această funcție este determinată de setările efectuate prin intermediul panoului de control al maşinii. • **None:** Dezactivează această caracteristică. • **Long Edge:** această opțiune este formatul convențional utilizat la legarea cărților. • **Short Edge:** această opțiune este formatul convențional utilizat pentru calendare.  • **Reverse Double-Sided Printing:** Bifați această opțiune pentru a inversa ordinea imprimării atunci când imprimați duplex. Această opțiune nu este disponibilă atunci când utilizați **Double-sided Printing (Manual)**.
Paper Options 	Este modificată dimensiunea documentului pentru a apărea mai mare sau mai mic pe pagina imprimată, prin introducerea unui procentaj cu care să se realizeze mărirea sau micşorarea documentului.

Caracteristici imprimare

Element	Descriere
Watermark 	Opțiunea filigran vă permite să imprimați text peste un document existent. De exemplu, o folosiți când doriți să imprimați cu litere gri, mari, textul "**DRAFT**" sau "**CONFIDENTIAL**" în diagonală, pe prima pagină sau pe toate paginile unui document.
Watermark **(Crearea unui filigran)**	**a**Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați **Preferințe imprimare**. **b**Faceți clic pe fila **Advanced**, selectați **Edit** din lista derulantă **Watermark**. Apare fereastra **Edit Watermarks**. **c**Introduceți mesajul text în caseta **Watermark Message**. Puteți introduce până la 256 de caractere. Mesajul se afişează în fereastra de examinare.
Watermark **(Editarea unui filigran)**	**a**Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați **Preferințe imprimare**. **b**Faceți clic pe fila **Advanced**, selectați **Edit** din lista derulantă **Watermark**. Apare fereastra **Edit Watermarks**. **c**Selectați filigranul pe care doriți să-l editați din lista **Current Watermarks** şi modificați mesajul filigranului şi opțiunile. **d**Faceți clic pe **Update** pentru a salva modificările. **e**Faceți clic pe **OK** sau **Imprimare** până când ieşiți din fereastra **Print**.
Watermark **(Ştergerea unui filigran)**	**a**Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați **Preferințe imprimare**. **b**Faceți clic pe fila **Advanced**, selectați **Edit** din lista derulantă **Watermark**. Apare fereastra **Edit Watermarks**. **c**Selectați din lista **Current Watermarks** filigranul pe care doriți să îl ştergeți şi faceți clic pe **Delete**. **d**Faceți clic pe **OK** sau **Imprimare** până când ieşiți din fereastra **Print**.

Caracteristici imprimare

Element	Descriere
Overlay[a] 	Această opțiune este disponibilă numai atunci când utilizați driverul de imprimantă PCL/SPL (consultați "Software" la pagina 8). O suprapunere este un text şi/sau o imagine stocate pe hard disk-ul computerului (HDD) ca fişier cu format special care poate fi imprimat pe orice document. Suprapunerile se utilizează deseori în locul hârtiei cu antet. În locul utilizării antetului preimprimat, puteți crea o suprapunere care să conțină exact aceleaşi informații care există în antet. Pentru a imprima o scrisoare cu antetul societății dvs., nu aveți nevoie să încărcați în maşină o hârtie cu antet preimprimat. imprimați suprapunerea antetului pe documentul dvs. Pentru a utiliza un fişier de suprapunere, trebuie să creați un nou fişier de suprapunere care să conțină sigla sau imaginea dvs. • Dimensiunea documentului de suprapunere trebuie să fie aceeaşi cu cea a documentului pe care îl imprimați cu suprapunere. Nu creați o suprapunere cu filigran. • Rezoluția fişierului de suprapunere trebuie să fie aceeaşi cu cea a documentului pe care îl imprimați cu suprapunere.
Overlay[a] **(Crearea unei pagini noi de suprapunere)**	**a**Pentru a salva documentul ca suprapunere, accesați **Preferințe imprimare**. **b**Faceți clic pe fila **Advanced** şi selectați **Edit** din lista derulantă **Text**. Apare fereastra **Edit Overlay**. **c**În fereastra **Edit Overlay**, faceți clic pe **Create**. **d**În fereastra **Salvare ca**, tastați un nume de cel mult opt caractere în caseta **File name**. Selectați calea de destinație, dacă este necesar (implicit, aceasta este C:\Formover). **e**Faceți clic pe **Save**. Numele apare în **Overlay List**. **f**Faceți clic pe **OK** sau **Imprimare** până când ieşiți din fereastra **Print**. Fişierul nu se imprimă. În schimb, este stocat pe hard disk-ul computerului dvs.

Caracteristici imprimare

Element	Descriere
Overlay[a] **(Utilizarea unei pagini de suprapunere)**	**a**Faceți clic pe fila **Advanced**. **b**Selectați suprapunerea dorită din lista derulantă **Text**. **c**Dacă fişierul suprapus dorit nu apare în lista derulantă **Text**, selectați **Edit...** din listă şi faceți clic pe **Load**. Selectați fişierul suprapus pe care doriți să îl utilizați. Dacă fişierul dorit a fost stocat pe un suport extern, puteți, de asemenea, încărca fişierul atunci când accesați fereastra **Deschidere**. După selectarea fişierului, faceți clic pe **Deschidere**. Fişierul apare în caseta **Overlay List** şi poate fi utilizat pentru imprimare. Selectați suprapunerea din caseta **Overlay List**. **d**Dacă este necesar, bifați caseta **Confirm Page Overlay When Printing**. Dacă este bifată această casetă, va apărea o fereastră de mesaj de fiecare dată când trimiteți un document pentru imprimare, în care vi se va cere să confirmați imprimarea unei suprapuneri pe documentul dvs. Dacă această casetă nu este bifată şi a fost selectată o suprapunere, suprapunerea va fi imprimată în mod automat pe document. **e**Faceți clic pe **OK** sau **Imprimare** până când ieşiți din fereastra **Imprimare**.
Overlay[a] **(Ştergerea unei pagini de suprapunere)**	**a**În fereastra **Preferințe imprimare**, faceți clic pe fila **Advanced**. **b**Selectați **Edit** din lista derulantă **Text**. **c**Selectați din caseta **Overlay List** suprapunerea pe care doriți să o ştergeți. **d**Faceți clic pe **Delete**. **e**Când apare fereastra cu mesajul de confirmare, faceți clic pe **Yes**. **f**Faceți clic pe **OK** sau **Imprimare** până când ieşiți din fereastra **Print**. Puteți şterge fişierele de suprapunere pe care nu le mai utilizați.

Caracteristici imprimare

Element	Descriere
Print Mode	• Această funcție este disponibilă doar dacă ați instalat memoria opțională sau dispozitivul de stocare în masă (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10). • În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. • Pentru a utiliza această opțiune, trebuie să bifați **Storage Options** (consultați "Setarea Device Options" la pagina 90). • Fără instalarea dispozitivului de stocare în masă în aparat, funcția Ram Disk oferă doar 3 opțiuni: **Normal**, **Proof** şi**Confidential**. • **Print Mode:** Setarea implicită **Print Mode** este **Normal**, care este pentru imprimare fără a salva fişierul de imprimare în memorie. - **Normal:** Acest mod imprimă fără a vă stoca documentul în memoria opțională. - **Proof:** Acest mod este util când imprimați mai mult de o copie. Puteți imprima mai întâi o copie pentru a verifica, apoi puteți imprima şi celelalte copii. - **Confidential:** Acest mod se foloseşte pentru imprimarea documentelor confidențiale. Pentru a imprima, trebuie să introduceți o parolă. - **Store:** Selectați această setare pentru a salva documentul pe dispozitivul de stocare în masă fără a-l imprima. - **Store and Print:** Acest mod este utilizat atunci când imprimarea şi stocarea documentului se realizează în acelaşi timp. - **Spool:** Această opțiune poate fi utilă atunci când aveți de-a face cu volume mari de date. Dacă selectați această setare, imprimanta trimite documentul în dispozitivul de stocare în masă şi apoi îl imprimă din coada dispozitivului de stocare în masă, reducând din solicitarea computerului. - **Print Schedule:** Selectați această setare pentru a imprima documentul la o anumită oră. • **Job Name:** Această opțiune este folosită atunci când doriți să găsiți un fişier stocat folosind panoul de control. • **User ID:** Această opțiune este folosită atunci când doriți să găsiți un fişier stocat folosind panoul de control. Numele de utilizator apare automat ca numele de utilizator pe care îl utilizați pentru a vă loga la Windows. • **Enter Password:** Dacă opțiunea **Property** din caseta cu documente selectată este **Secured**, trebuie să introduceți parola pentru caseta cu documente. Această opțiune este folosită pentru încărcarea unui fişier stocat utilizând panoul de control. • **Confirm Password:** Reintroduceți parola pentru a o confirma.

Caracteristici imprimare

Element	Descriere
Job Accounting	Această opțiune vă permite să imprimați cu permisiunea acordată. • **User permission**: Dacă bifați această opțiune, doar utilizatorii care dețin autorizație de utilizator pot începe o lucrare de imprimare. • **Group permission**: Dacă bifați această opțiune, doar grupurile care dețin autorizație de grup pot începe o lucrare de imprimare. • Faceți clic pe semnul de întrebare ( ) din colțul dreapta-sus al ferestrei şi faceți clic pe oricare dintre opțiuni pentru a afla mai multe informații. • Administratorii pot activa opțiunea Job Accounting şi pot configura permisiunile în panoul de control sau în aplicația SyncThru™ Web Service.
Job Encryption	Mai întâi sunt criptate datele de imprimare, apoi sunt transmise către maşină. Această caracteristică protejează informațiile de imprimare chiar dacă datele sunt luate dintr-o rețea. Caracteristica **Job Encryption** este activată doar dacă dispozitivul de stocare în masă este instalat. Dispozitivul de stocare în masă este utilizat pentru a decripta datele de imprimare (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).

a. Această opțiune nu este disponibilă atunci când folosiți driverul XPS.

Caracteristici imprimare

Folosirea programuluiDirect Printing Utility

- Disponibil doar pentru utilizatorii sistemelor de operare Windows OS.
- Direct Printing Utility poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Software" la pagina 8).

Ce este Direct Printing Utility?

Direct Printing Utility este un program care trimite fişierele PDF direct la maşină fără ca deschiderea fişierului să fie necesară.

Pentru a instala acest program:

Descărcați pachetul software de pe site-ul web Samsung, apoi dezarhivați şi instalați: (http://www.samsung.com > găsiți-vă produsul > Asistență sau Descărcări).

- O memorie opțională sau un dispozitiv de stocare în masă trebuie instalat pe echipamentul dvs., pentru a imprima fişiere utilizând acest program. (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).
- Nu puteți imprima fişiere PDF al căror acces este restricționat. Dezactivați funcția de restricționare a imprimării şi reîncercați imprimarea.
- Nu puteți imprima fişiere PDF care sunt protejate de o parolă. Dezactivați funcția de protejare prin parolă şi reîncercați imprimarea.
- Dacă un fişier PDF poate sau nu să fie imprimat folosind programul Direct Printing Utility depinde de modul în care a fost creat fişierul PDF.
- Programul Direct Printing Utility acceptă fişiere PDF în versiunea 1.7 şi anterioare. Pentru versiuni ulterioare, trebuie să deschideți fişierul pentru a-l imprima.

Imprimarea

Există mai multe modalități prin care puteți imprima utilizând Direct Printing Utility.

1. Din meniul **Pornire** selectați **Programe** sau **Toate programele** > **Samsung Printers** > **Direct Printing Utility**.

   Se deschide fereastra Direct Printing Utility.

2. Selectați maşina dvs. din lista derulantă **Select Printer** şi faceți clic pe **Browse**.

3. Selectați fişierul pe care doriți să îl imprimați şi faceți clic pe **Open**.

   Fişierul este adăugat în secțiunea **Select Files**.

4. Personalizați setările maşinii conform necesităților dvs.

5. Faceți clic pe **Print**. Fişierul PDF selectat este trimis la maşină.

Caracteristici imprimare

Utilizarea meniului contextual

1. Faceți clic dreapta pe fişierul PDF pe care doriți să îl imprimați şi selectați **Direct Printing**.

   Se deschide fereastra Direct Printing Utility cu fişierul PDF adăugat.

2. Selectați maşina pe care doriți să o utilizați.
3. Particularizați setările maşinii.
4. Faceți clic pe **Print**. Fişierul PDF selectat este trimis la maşină.

Imprimarea cu Mac

În funcție de modele sau de opțiuni, este posibil ca unele caracteristici să nu fie disponibile. Înseamnă că funcțiile nu sunt acceptate.

Imprimarea unui document

Când imprimați din Mac, este necesar să verificați setările driver-ului de imprimantă din fiecare aplicație pe care o utilizați. Urmați paşii de mai jos pentru a imprima din Mac:

1. Deschideți documentul pentru imprimat.
2. Deschideți meniul **File** şi faceți clic pe **Page Setup** (**Document Setup** din unele aplicații).
3. Alegeți dimensiunea hârtiei, orientarea, modificarea, alte opțiuni şi asigurați-vă că maşina dvs. este selectată. Faceți clic pe **OK**.
4. Deschideți meniul **File** şi faceți clic pe **Print**.
5. Alegeți numărul copiilor şi indicați paginile pe care doriți să le imprimați.
6. Faceți clic pe **Print**.

Modificarea setărilor imprimantei

Puteți configura setările avansate când utilizați maşina dvs.

Deschideți o aplicație şi selectați **Print** din meniul **File**. Numele maşinii, care apare în fereastra cu proprietățile imprimantei, poate să difere în funcție de maşina utilizată. Cu excepția numelui, componența ferestrei de proprietăți ale imprimantei este similară cu următoarele.

Imprimarea mai multor pagini pe o singură foaie

Puteți imprima mai multe pagini pe o singură coală de hârtie. Această caracteristică este un mod rentabil de a imprima pagini ciornă.

1. Deschideți o aplicație şi selectați **Print** din meniul **File**.
2. Selectați **Layout** din lista derulantă din **Orientation**. Selectați numărul de pagini pe care doriți să le imprimați pe o coală, din lista derulantă **Pages per Sheet**.
3. Selectați celelalte opțiuni pe care doriți să le utilizați.
4. Faceți clic pe **Print**.

   Maşina imprimă numărul selectat de pagini pe o singură coală de hârtie.

Imprimarea pe ambele fețe ale hârtiei

În funcție de modele sau de opțiuni, este posibil ca unele caracteristici să nu fie disponibile. Înseamnă că funcțiile nu sunt suportate (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).

Înainte de a imprima în modul duplex, decideți pe care margine veți lega documentul finalizat. Opțiunile de legare sunt după cum urmează:

- **Long-Edge Binding:** Această opțiune este formatul convențional utilizat la legarea cărților.
- **Short-Edge Binding:** Această opțiune este tipul utilizat deseori pentru calendare.

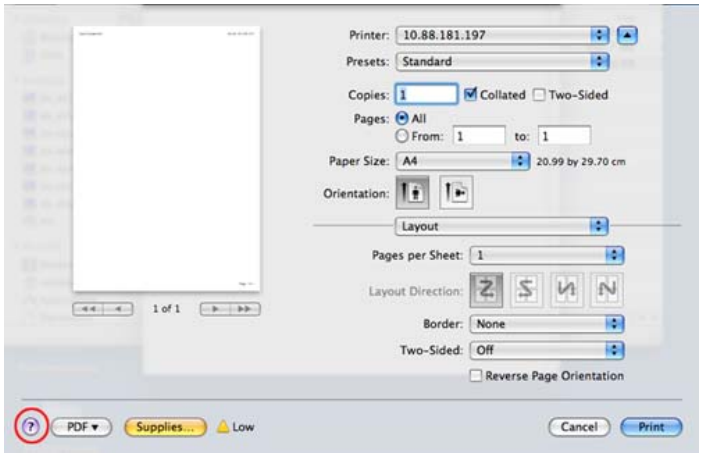
1. Din aplicația Mac, selectați **Print** din meniul **File**.
2. Selectați **Layout** din lista derulantă din **Orientation**.
3. Selectați o orientare de legare din opțiunea **Two-Sided**.
4. Selectați celelalte opțiuni pe care doriți să le utilizați.
5. Faceți clic pe **Print**, iar maşina va imprima pe ambele fețe ale hârtiei.

Dacă imprimați mai mult de 2 copii, prima şi a doua copie s-ar putea copia pe aceeaşi coală de hârtie. Evitați imprimarea pe ambele fețe ale hârtiei atunci când imprimați mai mult de 1 copie.

Caracteristici imprimare

Utilizarea ajutorului

Faceți clic pe semnul de întrebare din colțul stânga jos al ferestrei şi faceți clic pe opțiunea despre care doriți să aflați informații. Apare o fereastră mesaj cu informații despre caracteristicile acelei opțiuni care sunt furnizate de driver.



Imprimare pe Linux

În funcție de modele sau de opțiuni, este posibil ca unele caracteristici să nu fie disponibile. Înseamnă că funcțiile nu sunt acceptate.

Imprimarea din aplicații

Există numeroase aplicații Linux care vă permit să imprimați utilizând Common UNIX Printing System (CUPS). Puteți utiliza maşina pentru imprimare din orice astfel de aplicație.

1. Deschideți documentul pentru imprimat.
2. Deschideți meniul **File** şi faceți clic pe **Page Setup** (**Print Setup** pentru unele aplicații).
3. Alegeți dimensiunea şi orientarea hârtiei şi asigurați-vă că ați selectat echipamentul dvs. Faceți clic pe **Apply**.
4. Deschideți meniul **File** şi faceți clic pe **Print**.
5. Selectați imprimanta dvs.
6. Alegeți numărul copiilor şi indicați paginile pe care doriți să le imprimați.
7. Dacă este cazul, modificați alte opțiuni ale imprimării din fiecare filă.
8. Faceți clic pe **Print**.

Caracteristici imprimare

În funcție de modele, este posibil ca imprimarea duplex automată/ manuală să nu fie disponibilă. Sau mai puteți utiliza sistemul de imprimare lpr sau alte aplicații pentru imprimarea de pagini pare-impare (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

Imprimarea fişierelor

Puteți imprima fişiere text, imagini, pdf cu maşina dvs., utilizând metoda standard CUPS, direct prin interfața liniei de comenzi. Utilitarul CUPS lp sau lpr vă permite acest lucru. Puteți imprima aceste fişiere utilizând formatul de comandă de mai jos.

"**lp -d <denumirea imprimantei> -o <opțiunea> <denumirea fişierului>**"

Pentru detalii suplimentare, vă rugăm să consultați pagina lp sau lpr din sistemul dvs.

Configurarea proprietăților imprimantei

Puteți schimba opțiunile de imprimare implicite sau tipul de conexiune implicit cu ajutorul utilitarului de imprimare furnizat de sistemul de operare.

1. Lansați utilitarul de imprimare (Accesați meniul **System** > **Administration** > **Printing** sau executați comanda "**system-config-printer**" în programul Terminal).
2. Selectați imprimanta dorită şi faceți dublu clic pe ea.
3. Schimbați opțiunile de imprimare implicite sau tipul de conexiune implicit.
4. Faceți clic pe butonul **Apply**.

Imprimare Unix

În funcție de modele sau de opțiuni, este posibil ca unele caracteristici să nu fie disponibile. Înseamnă că funcțiile nu sunt suportate (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

Continuarea lucrării de imprimare

După instalarea imprimantei, alegeți oricare dintre fişierele imagine, text sau PS pentru imprimare.

1. Executați comanda „**printui <file_name_to_print>**”.

   De exemplu, dacă imprimați „**document1**”

   printui document1

   Aceasta va deschide UNIX Printer Driver **Print Job Manager** în care utilizatorul poate selecta diferite opțiuni de imprimare.

2. Selectați o imprimantă care a fost deja adăugată.

3. Selectați opțiunile de imprimare din fereastră precum **Page Selection**.

4. Selectați numărul de copii necesare în **Number of Copies**.

Pentru a beneficia de caracteristicile imprimantei furnizate de driverul imprimantei dvs., apăsați **Properties**.

5. Apăsați **OK** pentru a porni lucrarea de imprimare.

Modificarea setărilor maşinii

UNIX printer driver **Print Job Manager** în care utilizatorul poate selecta diferite opțiuni de imprimare în **Properties**.

Următoarele taste de comenzi rapide pot fi de asemenea utilizate: „H” pentru **Help**, „O” pentru **OK** şi „A” pentru **Apply** şi „C” pentru **Cancel**.

Fila General

- **Paper Size:** Setați dimensiunea hârtiei ca A4, Letter sau alte dimensiuni de hârtie, conform cerințelor dvs.
- **Paper Type:** Selectați tipul de hârtie. Opțiunile disponibile în caseta listă sunt **Printer Default**, **Plain** şi **Thick**.
- **Paper Source:** Selectați din care tavă să fie utilizată hârtia. În mod implicit, aceasta este **Auto Selection**.
- **Orientation:** Selectați direcția de imprimare a informațiilor pe o pagină.
- **Duplex:** Imprimați pe ambele fețe ale hârtiei pentru a economisi hârtia.

În funcție de modele, este posibil ca imprimarea duplex automată/ manuală să nu fie disponibilă. Alternativ, puteți utiliza sistemul de imprimare lpr sau alte aplicații pentru imprimarea de pagini pare-impare.

- **Multiple pages:** Imprimați mai multe pagini pe o singură față a hârtiei.
- **Page Border:** Alegeți oricare dintre stilurile pentru chenar (ex., **Single-line hairline**, **Double-line hairline**).

Fila Image

În această filă, puteți schimba luminozitatea, rezoluția sau poziția imaginii documentului dvs.

Caracteristici imprimare

Fila Text

Setați marginea caracterului, spațierea liniilor sau coloanele rezultatului real al imprimării.

Fila Margins

- **Use Margins:** Setați marginile pentru document. Implicit, marginile nu sunt activate. Utilizatorul poate schimba setările marginii prin schimbarea valorilor în câmpurile respective. Setate implicit, aceste valori depind de dimensiunea hârtiei selectate.
- **Unit:** Schimbați unitățile în puncte, țoli sau centimetri.

Fila Printer-Specific Settings

Selectați diferite opțiuni în casetele **JCL** şi **General** pentru a personaliza diverse setări. Aceste opțiuni sunt specifice pentru imprimantă şi depind de fişierul PPD.

Caracteristici scanare

- Pentru funcții elementare de scanare, consultați Ghidul de bază (consultați "Scanare de bază" la pagina 66).
- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).
- Rezoluția maximă la care se poate ajunge depinde de diverşi factori, inclusiv viteza computerului, spațiul disponibil pe disk, memoria, dimensiunea imaginii scanate şi setările de adâncime ale biților. Astfel, în funcție de sistemul dvs. şi de ceea ce scanați, este posibil să nu puteți scana la anumite rezoluții, mai ales folosind dpi îmbunătățit.

Metoda de bază pentru scanare

Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).

Puteți să scanați originalele cu echipamentul dvs. printr-un cablu USB sau în rețea. Următoarele metode pot fi utilizate pentru scanarea documentelor dvs.:

- **Scan to PC:** scanați originalele din panoul de control. Apoi, datele scanate vor fi stocate în folderul **Documentele mele** al computerului conectat (consultați "Scanare de bază" la pagina 66).
- **TWAIN:** TWAIN este una dintre aplicațiile presetate de imagistică. Prin scanarea unei imagini se lansează aplicația selectată, permițându-vă să controlați procesul de scanare. Această caracteristică se poate utiliza prin conexiunea locală sau prin conexiunea de rețea (consultați "Scanare dintr-un program de editare al imaginilor" la pagina 279).
- **Samsung Easy Document Creator:** Puteți utiliza acest program pentru a scana imagini sau documente. **Recomandăm utilizarea funcționalităților de scanare cu programul Samsung Easy Document Creator furnizat pe CD-ul cu software.**

  -Consultați "Utilizarea Samsung Easy Document Creator" la pagina 305.
- **WIA:** WIA este acronimul pentru Windows Images Acquisition. Pentru a utiliza această caracteristică, computerul trebuie să fie conectat direct la maşină printr-un cablu USB (consultați "Scanarea cu ajutorul driver-ului WIA" la pagina 280).
- **Memorie USB:** Puteți să scanați un document şi să salvați imaginea scanată pe un dispozitiv de memorie USB.
- **Email:** Puteți expedia imaginea scanată ca ataşament la un email (consultați "Scanare pentru expediere prin e-mail" la pagina 275).

Caracteristici scanare

- **FTP/SMB:** Puteți scana o imagine şi s-o încărcați apoi pe un server FTP/SMB (consultați "Scanare la server FTP/SMB" la pagina 276).

Configurarea setărilor de scanare în computer

Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

1. Deschideți **Samsung Easy Printer Manager** (consultați "Utilizarea Samsung Easy Printer Manager" la pagina 306).
2. Selectați maşina corespunzătoare din **Printer List**.
3. Selectați meniul **Scan to PC Settings**.
4. Selectați opțiunea dorită.
   - **Scan Activation:** Determină dacă scanarea este sau nu activată pe dispozitiv.
   - Fila**Basic:** Conține setări legate de scanarea generală şi configurarea dispozitivului.
   - Fila **Image:** Conține setări legate de modificarea imaginii.
5. Selectați **Save** > **OK**.

Scanarea de pe o maşină conectată la rețea.

Această funcție nu este disponibilă pentru echipamentul care nu acceptă interfața de rețea (consultați"Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

Asigurați-vă că driverul imprimantei este instalat pe computer utilizând CD-ul cu software, deoarece driverul imprimantei include programul de scanare (consultați "Instalarea locală a driverului" la pagina 27).

1. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 52).
2. Selectați (**Scan**) > **Network PC** > **Next** şi selectați destinația dorită pentru scanare de pe ecranul tactil.

Dacă vedeți mesajul **Not Available**, verificați conexiunea port-ului.

3. Selectați **ID** înregistrat al computer-ului şi introduceți **Password** dacă este necesar.

- **ID** este acelaşi ID ca ID-ul de scanare înregistrat pentru **Samsung Easy Printer Manager** > Comutați la modul avansat > **Scan to PC Settings**.
- **Password** este numărul de 4 cifre al parolei înregistrate pentru **Samsung Easy Printer Manager** > Comutați la modul avansat > **Scan to PC Settings**.

4 Atingeți (**Options**) > selectați opțiunea dorită folosind săgețile şi apoi butonul > **Start** pe ecranul tactil.

5 Începe scanarea.

Imaginea scanată va fi salvată în computerul dvs. în **C:\Utilizatori\users name\Documentele mele**. Folderul în care se salvează poate fi diferit, în funcție de sistemul de operare folosit sau de aplicație.

Scanare pentru expediere prin e-mail

Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

Configurarea unui cont de e-mail

1 Accesați SyncThru™ Web Service (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 301).

2 Selectați **Settings** > **Network Settings** şi **Outgoing Mail Server(SMTP)**.

3 Introduceți adresa IP ca grupuri de numere separate prin puncte sau ca nume de gazdă.

4 Introduceți numărul portului serverului, de la 1 la 65535.

5 Bifați caseta din dreptul opțiunii **SMTP Requires Authentication** pentru a solicita autentificare.

6 Introduceți numele şi parola pentru conectarea la serverul SMTP.

7 Apăsați **Apply**.

Caracteristici scanare

- Dacă metoda de autentificare a serverului SMTP este POP3 înainte de SMTP, bifați **SMTP Requires POP Before SMTP Authentication**.
- Introduceți adresa IP şi numărul portului.

Scanarea şi trimiterea unui email

1. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 52).
2. Selectați (**Scan**) > **Email** > **Next** pe ecranul tactil.
3. Introduceți numele şi parola pentru conectare dacă ați făcut configurarea în SyncThru™ Web Service (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 301).
4. Introduceți adresele de email ale expeditorului şi destinatarului.

Puteți trimite un email către dvs. activând opțiunea **Auto Send To Self** din **Settings** > **Scan** > **Scan To E-mail** în SyncThru™ Web Service.

5. Selectați **Direct Input** sau **Address Book** şi introduceți adresa de e-mail folosind tastatura numerică de pe ecranul tactil.
6. Atingeți (**Options**) > selectați opțiunea dorită folosind săgețile şi apoi butonul > **Start** pe ecranul tactil.
7. Maşina începe să scaneze, apoi expediază e-mailul.

Scanare la server FTP/SMB

Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

Configurarea unui server FTP/SMB

1. Accesați SyncThru™ Web Service (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 301).
2. Selectați **Address Book** > **Individual** > **Add**.
3. Selectați caseta din dreptul **Add FTP** sau **Add SMB**.
4. Introduceți adresa IP ca grupuri de numere separate prin puncte sau ca nume de gazdă.
5. Introduceți numărul portului serverului, de la 1 la 65535.

6 Bifați caseta de lângă **Anonymous**, astfel serverul va permite accesul persoanelor neautorizate.

7 Introduceți numele de conectare şi parola.

8 Introduceți numele domeniului dacă serverul dvs. este conectat la un anumit domeniu, în caz contrar introduceți doar numele computerului care este înregistrat la serverul SMB.

9 Introduceți calea pentru salvarea imaginii scanate.

- Directorul pentru salvarea imaginii scanate trebuie să fie în rădăcină.
- Proprietățile directorului trebuie să fie configurate pentru partajare.
- Numele dvs. de utilizator trebuie să aibă drept de citire şi scriere a directorului.

10 Apăsați **Apply**.

Scanarea şi trimiterea la server FTP/SMB

1 Asigurați-vă că maşina dvs. este conectată la rețea.

2 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 52).

3 Selectați **(Scan)** > **SMB** sau **FTP** > **Next** şi selectați destinația dorită pentru scanare de pe ecranul tactil.

4 Atingeți (**Options**) > selectați opțiunea dorită folosind săgețile şi apoi butonul > **Start** pe ecranul tactil.

5 Maşina începe să scaneze, apoi trimite imaginea scanată la serverul specificat.

Scanare în WSD

Originalele sunt scanate iar datele scanate sunt salvate un computer conectat dacă acesta este compatibil cu funcția WSD (Web Service for Device). Pentru a folosi funcția WSD, trebuie să instalați pe computerul dvs. driverul pentru imprimantă WSD. Pentru Windows 7, puteți instala driverul WSD prin **Panou de control** > **Dispozitive şi imprimante** > **Adăugarea unei imprimante**. Faceți clic pe **Adăugare imprimantă de rețea, fără fir sau Bluetooth** din programul asistent.

- Funcția WSD funcționează doar cu Windows Vista® sau versiuni ulterioare pe computere compatibile cu WSD.
- Următorii paşi de instalare sunt bazați pe un computer cu Windows 7.

Caracteristici scanare

Instalarea unui driver de imprimantă WSD

1 Selectați**Pornire** > **Panou de control** > **Dispozitive şi imprimante** > **Adăugarea unei imprimante**.

2 Faceți clic pe **Adăugare imprimantă de rețea, fără fir sau Bluetooth** din programul asistent.

3 Din lista cu imprimante selectați una pe care doriți să o folosiți, apoi faceți clic pe **Următorul**.

- Adresa IP pentru imprimanta WSD este http://IP address/ws/ (exemplu: http://111.111.111.111/ws/).
- Dacă în listă nu este afişată nicio imprimantă WSD, faceți clic pe **The printer that I want isn't listed** > **Adăugare imprimantă utilizând o adresă TCP/IP sau un nume de gazdă** şi selectați **Dispozitiv servicii Web** din **Tip dispozitiv**. Apoi introduceți adresa IP a imprimantei.

4 Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.

Scanarea cu ajutorul funcției WSD

1 Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.

2 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 52).

3 Selectați (**Scan**) > **WSD** > **Next** şi selectați destinația dorită pentru scanare de pe ecranul tactil.

Dacă vedeți mesajul **Not Available**, verificați conexiunea port-ului. Sau verificați dacă driverul imprimantei pentru WSD este corect instalat.

4 Atingeți **Start** pe ecranul tactil.

Scanarea cu serviciul Cloud

Trebuie să aveți un cont **Google Drive**, **Dropbox** pentru a utiliza această funcție.

Caracteristici scanare

Conectarea la Google Drive, Dropbox

Google Drive, **Dropbox** urmează politica de conectare a fiecărui serviciu Cloud.

1. Atingeți (**Scan to Cloud**) de pe ecranul tactil.
2. Selectați serviciul Cloud pe care doriți să trimiteți datele scanate.
3. Introduceți contul şi parola serviciului Cloud pentru a accesa serviciul Cloud pe care l-ați selectat.

> Pentru a vă conecta automat, bifați **Enable Auto Login** şi apăsați **OK**.
>
> Pentru a vă conecta folosind un cont diferit, apăsați **Logout** pe ecranul tactil şi conectați-vă cu un cont diferit.

4. Apăsați **OK**.

Scanarea oe Google Drive, Dropbox

1. Asigurați-vă că maşina este conectată la computerul dvs. şi că este activată.
2. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 52).
3. Atingeți (**Scan to Cloud**) de pe ecranul tactil.
4. Selectați serviciul Cloud pe care doriți să trimiteți datele scanate.
5. Selectați directorul pe care doriți să scanați.
6. Dacă este nevoie, atingeți (**Options**) şi selectați setările dorite pentru scanare.
7. Atingeți **Start** pe ecranul tactil.

   Începe scanarea.

Scanare dintr-un program de editare al imaginilor

Puteți scana şi importa documente din programe de editare imagini, precum Adobe Photoshop, dacă programul este compatibil cu TWAIN. Urmați paşii de mai jos pentru a scana cu software compatibil cu TWAIN:

1. Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.
2. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 52).
3. Deschideți o aplicație, cum ar fi Adobe Photoshop.

Caracteristici scanare

4 Faceți clic pe **Fişier** > **Import**, şi selectați scanerul.

5 Setați opțiunile scanării.

6 Scanați şi salvați imaginea pe care ați scanat-o.

Scanarea cu ajutorul driver-ului WIA

Echipamentul dvs. poate scana imagini cu ajutorul driverului Windows Image Acquisition (WIA). WIA este una din componentele standard furnizate de Microsoft Windows 7 şi poate fi utilizat pentru camere digitale şi scanere. Spre deosebire de driver-ul TWAIN, driver-ul WIA vă permite să scanați şi să reglați cu uşurință imagini fără a utiliza un software suplimentar:

Driverul WIA poate fi utilizat numai în Windows, pe sisteme echipate cu un port USB.

1 Asigurați-vă că maşina este conectată la computerul dvs. şi că este activată.

2 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 52).

3 Faceți clic pe **Pornire** > **Panou de control** > **Hardware şi sunet** > **Dispozitive şi imprimante**.

4 Faceți clic dreapta pe pictograma driver-ului dispozitivului în **Imprimante şi faxuri** > **Pornire scanare**.

5 Se afişează aplicația **Scanare nouă**.

6 Selectați preferințele de scanare şi faceți clic pe **Examinare** pentru a vizualiza modul în care preferințele dvs. afectează imaginea.

7 Scanați şi salvați imaginea pe care ați scanat-o.

Scanarea cu Samsung Easy Document Creator

Samsung Easy Document Creator este o aplicație care ajută utilizatorii să scaneze, să compileze şi să salveze documente în mai multe formate, inclusiv .epub.

Caracteristici scanare

- Disponibil doar pentru utilizatorii sistemelor de operare Windows OS.
- Windows XP sau o versiune mai recentă şi Internet Explorer 6.0 sau o versiune mai recentă reprezintă cerinţele minime pentru Samsung Easy Document Creator.
- Samsung Easy Document Creator este instalat automat atunci când instalaţi software-ul echipamentului (consultaţi "Utilizarea Samsung Easy Document Creator" la pagina 305).

1. Plasaţi un singur document cu faţa în jos pe geamul aferent sau încărcaţi documentele cu faţa în sus în alimentatorul pentru documente (consultaţi "Încărcarea originalelor" la pagina 52).
2. Din meniul **Pornire** selectaţi **Programe** sau **Toate programele** .
3. Faceţi clic pe **Samsung Printers** şi lansaţi Samsung Easy Document Creator.

   Faceţi clic pe **Scan** ( ) din ecranul iniţial.
4. Selectaţi tipul scanării sau o preferinţă şi apoi faceţi clic pe **Start**.
5. Ajustaţi imaginea (**Scan Settings** şi **More Options**).
6. Faceţi clic pe **Scan** pentru a scana o imagine finală sau pe **Prescan** pentru a fi afişată imaginea în previzualizare.
7. Selectaţi **Save to Location**, **Send to E-mail** sau **Send to SNS**.
8. Faceţi clic pe **Save** (salvarea scanării), **Send** (expedierea prin e-mail a scanării) sau **Share** (încărcare).

Dacă există spaţiu pe geamul scanerului, pot fi scanate mai multe documente în acelaşi timp. Utilizaţi instrumentul pentru a selecta mai multe zone.

scanarea cu Mac

Scanarea de pe o maşină conectată la USB

1. Asiguraţi-vă că maşina este conectată la computerul dvs. şi că este activată.
2. Plasaţi un singur document cu faţa în jos pe geamul aferent sau încărcaţi documentele cu faţa în sus în alimentatorul pentru documente (consultaţi "Încărcarea originalelor" la pagina 52).
3. Iniţiaţi **Applications** şi faceţi clic pe **Image Capture**.

Dacă apare mesajul **No Image Capture device connected**, deconectaţi cablul USB şi reconectaţi-l. Dacă problema continuă, consultaţi ajutorul **Image Capture**.

4 Selectați opțiunea dorită.

5 Scanați şi salvați imaginea pe care ați scanat-o.

Dacă scanarea nu funcționează în Image capture, actualizați sistemul de operare Mac la versiunea cea mai recentă.

Scanarea cu maşină conectată la rețea

Doar modelele wireless sau pentru rețea (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

1 Asigurați-vă că maşina dvs. este conectată la rețea.

2 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 52).

3 Inițiați **Applications** şi faceți clic pe **Image Capture**.

4 În funcție de sistemul de operare, urmați paşii de mai jos.

•Pentru 10.5

-Faceți clic pe **Devices** > **Browse Devices** în bara de meniu.

-Asigurați-vă că este bifat **Connected** în dreptul maşinii dvs. în **Bonjour Devices**.

•Pentru 10.6 -10,9, selectați dispozitivul dvs. de sub **SHARED**.

5 Setați opțiunile de scanare pentru acest program.

6 Scanați şi salvați imaginea pe care ați scanat-o.

- Dacă scanarea nu funcționează în Image capture, actualizați sistemul de operare Mac la versiunea cea mai recentă.
- Pentru informații suplimentare, consultați ajutorul **Image Capture**.
- Puteți, de asemenea, scana utilizând software compatibil cu TWAIN, precum Adobe Photoshop.
- Puteți scana utilizând programul Samsung Scan Assistant. Deschideți dosarul **Applications** > dosarul **Samsung** > **Samsung Scan Assistant**.

Caracteristici scanare

Scanare în Linux

1. Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.

2. Lansați o aplicație pentru scanare, cum ar fi xsane sau simple-scan (dacă nu este instalată, instalați-o manual pentru a utiliza funcțiile de scanare. De exemplu, puteți utiliza "yum install xsane" în cazul sistemelor pentru pachete rpm şi "apt-get install xsane" în cazul sistemelor pentru pachete deb pentru a instala xsane).

3. Selectați dispozitivul dvs. din listă şi setați opțiunile de scanare dorite.

4. Faceți clic pe butonul **Scan**.

Caracteristici fax

Pentru funcții elementare de fax, consultați Ghidul de bază (consultați "Noțiuni de bază despre fax" la pagina 67).

Confirmarea unei expedieri

După expedierea reuşită a ultimei pagini a originalului, maşina emite sunete specifice şi revine în modul disponibil.

Când se produce o eroare în cursul expedierii unui fax, pe afişaj apare un mesaj de eroare. Dacă primiți un mesaj de eroare, apăsați (**Stop**) pentru a şterge mesajul şi a încerca să expediați din nou faxul.

Puteți configura maşina să imprime automat un raport de confirmare de fiecare dată când se încheie expedierea unui fax.

Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Fax Confirmation** de pe ecranul tactil.

Trimiterea unui fax la computer

- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

Puteți transmite un fax de pe computerul dvs. fără a vă deplasa până la maşină.

Pentru a putea transmite un fax de pe computerul dvs. programul **Samsung Network PC Fax** trebuie să fie instalat. Acest program se va instala când instalați driverul de imprimantă.

1. Deschideți documentul care trebuie expediat.
2. Selectați **Imprimare** din meniul **Fişier**.

   Se afişează fereastra **Imprimare**. Aspectul acesteia poate fi uşor diferit în funcție de aplicație.
3. Selectați **Samsung Network PC Fax** din fereastra **Imprimare**
4. Faceți clic pe **Imprimare** sau pe **OK**.
5. Introduceți numerele destinatarilor şi selectați opțiunea.

Selectați meniul **Help** sau faceți clic pe butonul ? din fereastră şi faceți clic pe orice opțiune despre care doriți să aflați mai multe informații.

6 Faceți clic pe **Send**.

Întârzierea transmiterii unui fax

Puteți configura maşina să expedieze un fax mai târziu, la o oră când este posibil ca dvs. să nu fiți de față. Nu puteți expedia un fax color utilizând această caracteristică.

1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul de documente.

2 Selectați (**Fax**) > **Delayed Send** pe ecranul tactil.

3 Atingeți (**Options**) pentru a regla rezoluția şi obscuritatea conform nevoilor dumneavoastră.

4 Atingeți (înapoi) pentru a reveni la ecranul anterior şi apoi atingeți **Next** pentru a reveni la ecranul **Delayed Time Set**.

5 Introduceți ora > **Next** > selectați **Direct Input** sau **Fax List** şi introduceți numărul de fax folosind tastatura numerică de pe ecranul tactil.

Dacă setați o oră anterioară celei curente, faxul va fi expediat în ziua următoare la ora respectivă.

6 Originalul este scanat în memorie înainte de a fi expediat.

Maşina revine în modul disponibil. Pe afişaj apare un mesaj care vă reaminteşte că sunteți în modul disponibil şi că este setată expedierea unui fax temporizat.

Puteți verifica lista cu lucrări de fax temporizate.

Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Reports** > **Fax Schedule Jobs** pe ecranul tactil.

Anularea unei lucrări de fax temporizate

1 Selectați (**Job Status**) > **Current Job** > **Next** pe ecranul tactil.

2 Atingeți (**Cancel**) din lucrarea de fax dorită de pe ecranul tactil.

3 Atingeți **Yes** atunci când apare fereastra de confirmare.

4 Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Caracteristici fax

Redirecționarea unui fax expediat către un alt destinatar

Puteți seta maşina să redirecționeze faxul recepționat sau expediat la alt destinatar printr-un fax, un e-mail sau un server. Dacă nu sunteți la birou dar trebuie să recepționați un fax, această caracteristică poate fi utilă.

- Când redirecționați un fax printr-un email, trebuie mai întâi să setați serverul de mail şi adresa IP în SyncThru™ Web Service (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 301).
- Chiar dacă ați expediat sau recepționat un fax color, datele vor fi redirecționate alb-negru.

1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul de documente.

2 Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Send Forward** > **Forward to Fax**, **Forward to Email** sau **Forward to Server** pe ecranul tactil.

Este posibil ca opțiunile **Forward** să nu fie disponibile, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).

3 Activați această opțiune "**On**", după care introduceți numărul pentru redirecționare.

4 Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Următoarele faxuri expediate vor fi redirecționate către faxul specificat.

Redirecționarea unui fax recepționat

Puteți seta maşina să redirecționeze faxul recepționat sau expediat la alt destinatar printr-un fax, un e-mail sau un server. Dacă nu sunteți la birou dar trebuie să recepționați un fax, această caracteristică poate fi utilă.

Chiar dacă ați expediat sau recepționat un fax color, datele vor fi redirecționate alb-negru.

1 Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Receive Forward** > **Forward to Fax**, **Forward to PC**, **Forward to Email** sau **Forward to Server** pe ecranul tactil.

Pentru a seta maşina să imprime un fax la terminarea redirecționării, selectați **Forward&Print**.

2 Activați această opțiune "**On**", după care introduceți numărul pentru redirecționare.

3 Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Următoarele faxuri expediate vor fi redirecționate către faxul specificat.

Trimiterea faxurilor pe ambele fețe ale hârtiei

- Această opțiune este disponibilă doar când încărcați originalele în alimentatorul de documente.
- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul de documente.

2 Selectați (**Fax**) > selectați meniul dorit > (**Options**) > **Duplex** pe ecranul tactil.

•**1 Sided:** Pentru originalele care sunt imprimate doar pe o singură față.

•**2 Sided:** Pentru originalele care sunt imprimate față-verso.

•**2 Sided Rotated:** Pentru originalele care sunt imprimate față-verso, dar versoul este rotit la 180 de grade.

Pentru a utiliza opțiunile **2 Sided** şi **2 Sided Rotated**, încărcați originalele pe DADF. Dacă echipamentul nu poate detecta originalul pe DADF, acesta va comuta automat la opțiunea **1 Sided**.

3 Atingeți (înapoi) pentru a reveni la ecranul anterior.

Recepționarea unui fax în computer

- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).
- Pentru a utiliza această funcție, setați opțiunea pe panoul de control:

  Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Receive Forward** > **Forward to PC** > **Forward** pe ecranul tactil.

1 Deschideți Samsung Easy Printer Manager.

2 Selectați maşina corespunzătoare din **Printer List**.

3 Selectați meniul **Fax to PC Settings**.

4 Utilizați **Enable Fax Receiving from Device** pentru a modifica setările pentru fax.

•**Image Type:** Puteți converti faxurile recepționate în fişiere PDF sau TIFF.

•**Save Location:** Selectează locația de memorare a faxurilor convertite.

•**Prefix:** Selectați prefix.

•**Print received fax:** Setează imprimarea de informații pentru faxul recepționat după primirea acestuia.

•**Notify me when complete:** Setează afişarea fereastrei de notificare pentru recepționarea faxului.

•**Open with default application:** După primirea faxului, deschideți cu aplicația implicită.

•**None:** După recepționarea unui fax, echipamentul nu notifică utilizatorul şi nu deschide aplicația.

5 Selectați **Save** > **OK**.

Modificarea modurilor de recepționare

1 Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Receive Mode** pe ecranul tactil.

2 Selectați opțiunea dorită.

•**Fax:** Răspunde la un apel de fax primit şi trece imediat în modul de recepționare fax.

•**Tel:** Recepționează un fax apăsând (**On Hook Dial**) iar apoi butonul (**Start**).

•**Ans/Fax:** Este pentru situația în care un robot telefonic este conectat la echipamentul dvs. Robotul telefonic răspunde la apelul recepționat iar apelantul poate lăsa un mesaj pe robot. Dacă faxul detectează un ton de fax pe linia telefonică, maşina comută automat la modul Fax pentru a recepționa faxul.

Pentru a utiliza modul **Ans/Fax**, conectați un robot telefonic la mufa EXT din partea din spate a maşinii.

•**DRPD:** Puteți recepționa un apel utilizând caracteristica Distinctive Ring Pattern Detection (DRPD). Distinctive Ring este un serviciu oferit de o societate de telefonie care permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon diferite. Pentru detalii suplimentare, vezi "Recepționarea faxurilor utilizând modul DRPD" la pagina 290.

În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă.

3 Atingeți (înapoi) pentru a reveni la ecranul anterior.

4 Apăsați butonul (**Stop**) sau pictograma home ( ) pentru a reveni la modul disponibil.

Recepționarea manuală în modul Tel

Puteți primi un apel de fax apăsând butonul (**On Hook Dial**) şi apoi apăsând (**Start**) când auziți un ton de fax. Dacă aparatul dvs. are un receptor, puteți răspunde la apeluri utilizând receptorul (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

Recepția în modul Answering Machine/Fax

Pentru a utiliza acest mod, trebuie să conectați un robot telefonic la mufa EXT din partea din spate a maşinii. Dacă apelantul lasă un mesaj, robotul telefonic stochează mesajul. Dacă maşina detectează un ton de fax pe linia telefonică, începe automat să recepționeze faxul.

- Dacă ați setat aparatul în acest mod şi robotul telefonic este oprit sau nu există niciun robot telefonic conectat la mufa EXT, maşina dvs. intră automat în modul Fax după ce sună de un număr prestabilit de ori.
- Dacă robotul telefonic oferă posibilitatea utilizatorului de a seta de câte ori să sune telefonul înainte ca robotul să răspundă, setați maşina să răspundă la apelurile sosite după ce sună o dată.
- Dacă maşina este în modul Tel, deconectați sau opriți robotul telefonic cu faxul. În caz contrar, mesajul expediat de robotul telefonic vă va întrerupe conversațiile telefonice.

Recepționarea faxurilor cu un telefon secundar

Când utilizați un telefon secundar conectat la mufa EXT, puteți primi un fax de la o persoană cu care vorbiți la telefonul ecundar, fără a mai merge la fax.

Caracteristici fax

Când primiți un apel pe telefonul secundar şi auziți tonuri de fax, apăsați tastele ***9*** de pe telefonul secundar. Maşina recepționează faxul.

9 este codul de recepție de la distanță presetat în fabrică. Primul şi ultimul asterisc sunt fixe, dar puteți modifica oricând doriți numărul dintre ele.

În timp ce vorbiți la telefonul conectat la mufa EXT, funcțiile de copiere şi scanare nu sunt disponibile.

Recepționarea faxurilor utilizând modul DRPD

În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă. Distinctive Ring este un serviciu oferit de o societate de telefonie care permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon diferite. Această caracteristică este utilizată deseori de serviciile de preluare a apelurilor care răspund la apeluri pentru numeroşi clienți şi trebuie să ştie de la ce număr apelează cineva pentru a putea răspunde corespunzător la apelul respectiv.

În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă.

1. Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Receive Mode** > **DRPD** pe ecranul tactil.
2. Apelați numărul dvs. de fax de la un alt telefon.
3. Când maşina începe să sune, nu răspundeți la apel. Maşina are nevoie de câteva apeluri pentru a reține modelul.

   Maşina afişează **Waiting Ring** în timpul înregistrării modelului de sonerie. După ce maşina a reținut modelul, afişajul arată **Successful End DRPD Setup**.

   Dacă instalarea DRPD eşuează, apare **DRPD Ring Error**.

- DRPD trebuie instalat din nou dacă realocați numărul de fax sau conectați maşina la o altă linie telefonică.
- După ce instalați DRPD, apelați din nou numărul dvs. de fax pentru a verifica dacă maşina răspunde cu un ton de fax. Apoi efectuați un apel către un număr diferit atribuit aceleaşi linii pentru a fi sigur că apelul este redirecționat la telefonul secundar sau la robotul telefonic conectat la mufa EXT.

Caracteristici fax

Recepționarea în modul de recepție securizată

Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

Este posibil să fie necesar să împiedicați accesul persoanelor neautorizate la faxurile recepționate. Activați modul de recepție securizată, astfel toate faxurile sunt stocate în memorie. Puteți imprima faxurile recepționate introducând parola.

Pentru a folosi modul de recepționare securizat, activați meniul din (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Secure Receive** pe ecranul tactil.

Imprimarea faxurilor recepționate

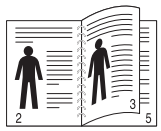
1. Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Secure Receive** pe ecranul tactil.
2. Selectați **Configuration** > **Print** folosind săgețile.
3. Introduceți o parolă de patru cifre şi atingeți **Print**.
4. Maşina imprimă toate faxurile stocate în memorie.

Printarea pe ambele fețe ale hârtiei

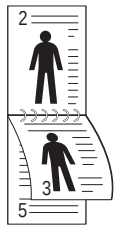
1. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul de documente.
2. Selectați (**Setup**) > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Duplex Print** pe ecranul tactil.

   •**Off:** Printează în modul Normal.

   •**Long Edge:** Printează paginile pentru a fi citite ca în cazul unei cărți.



   •**Short Edge:** Printează paginile pentru a fi citite întorcându-le ca în cazul unui blocnotes.



3 Atingeți (înapoi) pentru a reveni la ecranul anterior.

Recepționarea faxurilor în memorie

Deoarece maşina dvs. este un dispozitiv multifuncțional, aceasta poate recepționa faxuri în timp ce dvs. faceți copii sau imprimați. Dacă recepționați un fax în timp ce copiați sau imprimați, maşina stochează în memoria sa faxurile recepționate. Apoi, imediat ce ați terminat de copiat sau de imprimat, maşina imprimă automat faxul.

Atunci când un fax este recepționat şi imprimat, alte lucrări de copiere şi imprimare nu pot fi procesate în acelaşi timp.

Utilizarea funcțiilor de partajare folder

Această funcție vă permite utilizarea memoriei aparatului ca un folder partajat. Avantajul acestei funcții este că puteți utiliza cu uşurință folderul partajat prin intermediul ferestrei computerului dvs.

- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).
- Puteți utiliza această funcție în modelele care sunt prevăzute cu un dispozitiv de stocare în masă (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).
- Administratorul poate seta ID-ul şi parola pentru a restricționa accesul utilizatorului şi, de asemenea, poate seta numărul maxim de utilizatori simultani.

Crearea unui folder partajat

1. Deschideți fereastra Windows Explore de la computer.
2. Introduceți **\\[adresa ip]** pentru imprimantă (exemplu: \\169.254.133.42) în câmpul pentru adresă şi apăsați tasta Enter sau faceți clic pe **Salt**.
3. Creați un folder nou în directorul **nfsroot**.

Utilizarea folderului partajat

Puteți utiliza folderul partajat în acelaşi mod în care utilizați un computer obişnuit. Creați, editați şi ştergeți folderul sau fişierul ca pe un folder obişnuit din Windows. De asemenea, datele scanate sunt stocate în folderul partajat. Puteți să imprimați direct fişierele stocate pe un folder partajat. Puteți imprima fişiere TIFF, JPEG şi PRN.

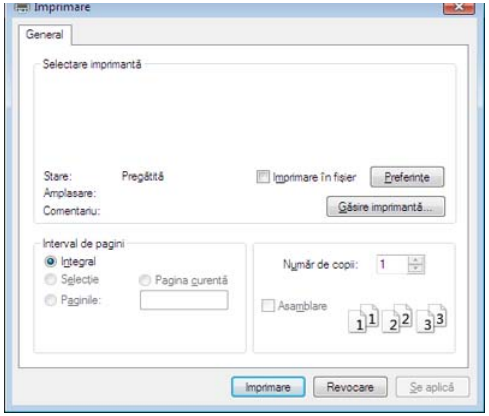
Utilizarea caracteristicilor dispozitivului opțional

În funcție de modele sau de opțiuni, este posibil ca unele caracteristici să nu fie disponibile. Înseamnă că funcțiile nu sunt suportate (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 10).

De la driverul imprimantei

Dacă instalați dispozitivul opțional, puteți utiliza opțiunile avansate de imprimare, precum corectarea unei lucrări şi imprimarea unei lucrări private în fereastra **Imprimare**. Verificați dispozitivul de stocare în masă sau opțiunea RAM Disk în **Device Options**, apoi puteți selecta diferitele funcții din **Print Mode** (consultați "Setarea Device Options" la pagina 90).

1. Deschideți documentul pe care doriți să-l imprimați.
2. Selectați **Imprimare** din meniul **Fişier**. Apare fereastra **Imprimare**.
3. Selectați driverul imprimantei dvs. din lista **Selectare imprimantă**.



4. Faceți clic pe **Proprietăți** sau pe **Preferințe**.
5. Faceți clic pe fiecare filă apoi selectați **Print Mode**.
6. Selectați opțiunea dorită (consultați "Înțelegerea caracteristicilor speciale ale imprimantei" la pagina 258).
7. Selectați **OK**.

5. Instrumente de gestionare utile

Acest capitol prezintă instrumentele de gestionare oferite pentru a vă ajuta să beneficiați din plin de maşina dvs.

- **Accesare instrumente de gestionare** 296
- **Easy Capture Manager** 297
- **Samsung Easy Color Manager** 298
- **Samsung AnyWeb Print** 299
- **Easy Eco Driver** 300
- **Utilizarea SyncThru™ Web Service** 301
- **Utilizarea Samsung Easy Document Creator** 305
- **Utilizarea Samsung Easy Printer Manager** 306
- **Utilizarea Samsung Printer Status** 309
- **Utilizarea Samsung Printer Experience** 311

Accesare instrumente de gestionare

Samsung oferă o varietate de instrumente de gestionare pentru imprimante Samsung.

1. Asigurați-vă că maşina este conectată la computerul dvs. şi că este activată.
2. Din meniul **Pornire**, selectați **Programe** sau **Toate programele**.

   •Pentru Windows 8, din **Charms(Butoane)**, selectați **Căutare** > **Apps(Aplicație)**.
3. Găsiți **Samsung Printers**.
4. În **Samsung Printers**, puteți vedea instrumentele de gestionare instalate.
5. Faceți clic pe instrumentul de gestionare pe care doriți să îl utilizați.

- După instalarea driverului, unele instrumente de gestionare pot fi accesate direct din meniul **Pornire** > **Programe** sau **Toate programele**.
- Pentru Windows 8, după instalarea driverului, pentru unele instrumente de gestionare, le puteți accesa direct din ecranul **Pornire** făcând clic pe cadrul corespunzător.

Easy Capture Manager

- Disponibil doar pentru utilizatorii sistemelor de operare Windows OS.
- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Software" la pagina 8).

Faceți o captură de ecran şi lansați Easy Capture Manager prin apăsarea tastei Print Screen de pe tastatură. Acum puteți să imprimați uşor ecranul capturat original sau editat.

Samsung Easy Color Manager

Samsung Easy Color Manager vă permite să reglați balansul de culoare, luminozitatea, contrastul şi saturația oricărei imagini vizualizate pe monitorul PC-ului dumneavoastră. De asemenea, oferă mai multe efecte speciale care vă permit să îmbunătățiți imaginea înaintea de imprimare, fără a fi necesare cunoştințe avansate de editare.

De asemenea, puteți utiliza Samsung Easy Color Manager pentru a crea un profil de culori personalizat. Acest profil de culori poate fi adăugat la driverul imprimantei ca opțiunea de culori sau puteți înlocui profilul de culori implict prin trimiterea noului profil de culori către aparat.

- Disponibil doar pentru utilizatorii sistemelor de operare Windows şi Mac.
- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Software" la pagina 8).

Descărcați pachetul software de pe site-ul web Samsung, apoi dezarhivați şi instalați: (http://www.samsung.com > găsiți-vă produsul > Asistență sau Descărcări).

Samsung AnyWeb Print

- Disponibil doar pentru utilizatorii sistemelor de operare Windows OS.
- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Software" la pagina 8).

Acest instrument vă permite să efectuați captură de ecran, examinați, decupați şi imprimați pagini din Windows Internet Explorer mai uşor decât atunci când utilizați un program obişnuit.

Descărcați pachetul software de pe site-ul web Samsung, apoi dezarhivați şi instalați: (http://www.samsung.com > găsiți-vă produsul > Asistență sau Descărcări).

Easy Eco Driver

Disponibil doar pentru utilizatorii sistemului de operare Windows (consultați "Software" la pagina 8).

Cu Easy Eco Driver, puteți aplica funcții Eco pentru a economisi hârtia sau tonerul înainte de imprimare.

Easy Eco Driver vă permite, de asemenea, editarea simplă precum eliminarea imaginilor şi textelor şi nu numai. Puteți salva setările utilizate frecvent ca presetate.

Cum se utilizează:

1. Deschideți un document pentru imprimat.
2. Deschideți fereastra preferințe imprimare (Consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57).
3. Din fila **Favorites**,selectați **Eco Printing Preview**.
4. Faceți clic pe **OK** > **Imprimare** în fereastră. Apare o fereastră de previzualizare.
5. Selectați opțiunile pe care doriți să le aplicați documentului.

   Puteți vedea previzualizarea caracteristicilor aplicate.
6. Faceți clic pe **Imprimare**.

Dacă doriți să rulați Easy Eco Driver la fiecare imprimare, bifați caseta **Start Easy Eco Driver before printing job** din fila**Basic** a ferestrei pentru preferințe de imprimare.

Utilizarea SyncThru™ Web Service

- Cerința minimă pentru SyncThru™ Web Service este Internet Explorer 6.0 sau o versiune ulterioară.
- SyncThru™ Web Service explicat în acest ghid al utilizatorului poate să difere de cel care este instalat pe maşina dvs. în funcție de opțiuni sau model.
- Doar modelul pentru rețea (consultați "Software" la pagina 8).

Accesarea SyncThru™ Web Service

1 Accesați un browser web precum Internet Explorer, din Windows.

Introduceți adresa IP a maşinii, a imprimantei dvs. (http://xxx.xxx.xxx.xxx) în câmpul de adresă şi apăsați tasta Enter sau faceți clic pe **Salt**.

2 Se deschide site-ul web încorporat al echipamentului.

Conectarea la SyncThru™ Web Service.

Înainte de a configura opțiunile din SyncThru™ Web Service, trebuie să vă conectați ca administrator. Puteți utiliza SyncThru™ Web Service şi fără a vă conecta, însă nu veți avea acces la fila **Settings** şi la fila **Security**.

1 Faceți clic pe **Login** în partea dreapta sus a site-ului web SyncThru™ Web Service.

2 Introduceți **ID** şi **Password**, apoi faceți clic pe **Login**. Vă recomandăm ca din motive de securitate să schimbați parola implicită.

•ID: admin

•Password: sec00000

Prezentare generală a SyncThru™ Web Service

În funcție de model, este posibil ca unele file să nu apară.

Utilizarea SyncThru™ Web Service

Fila Information

Această filă vă oferă informații generale despre maşina dvs. Puteți verifica diferite lucruri, de exemplu, cantitatea de toner rămasă. Puteți de asemenea să imprimați rapoarte, precum un raport de eroare.

- **Active Alerts:** Sunt afişate alertele care au avut loc în interiorul maşinii şi gravitatea lor.
- **Supplies:** Sunt afişate numărul de pagini imprimate şi cantitatea de toner rămasă în cartuş.
- **Usage Counters:** Este afişată cantitatea utilizată în funcție de tipul de imprimare: simplex şi duplex.
- **Current Settings:** Sunt afişate informații despre maşină şi rețea.
- **Security Information:** Afişează informațiile de securitate ale echipamentului.
- **Print information:** Imprimă rapoarte, precum rapoarte referitoare la sistem, adresa de e-mail şi rapoarte referitoare la fonturi.

Fila Settings

Această filă vă permite să setați configurări furnizate de echipament şi de rețea. Trebuie să vă conectați ca administrator pentru a vizualiza această filă.

- Fila **Machine Settings:** Sunt setate opțiuni oferite de maşina dvs.
- Fila **Network Settings:** Sunt afişate opțiuni ale rețelei. Sunt setate opțiuni ca protocoalele TCP/IP şi cele de rețea.

Fila Security

Această filă vă permite să setați informații de securitate pentru sistem şi rețea. Trebuie să vă conectați ca administrator pentru a vizualiza această filă.

- **System Security:** Sunt setate informațiile administratorului de sistem şi, de asemenea, sunt activate sau dezactivate caracteristicile echipamentului.
- **Network Security:** Stabileşte setările pentru HTTPs, IPSec, filtrarea IPv4/IPv6, 802.1x şi serverele de autentificare.
- **User Access Control:** Clasifică utilizatorii în mai multe grupe în funcție de rolul fiecărui utilizator. Fiecare autorizație, autentificare şi gestionare a unui utilizator va fi controlată de către definirea rolului grupului.

- **System Log:** Fila System Log conține setări referitoare la jurnale ale evenimentelor dispozitivului.

  -**Log Configuration:** Secțiunea Log Configuration conține setări referitoare la salvarea jurnalelor.

  -**Log Viewer:** Secțiunea Log Viewer conține opțiuni pentru vizualizarea jurnalelor stocate local, pe dispozitiv.

Fila Maintenance

Această filă vă permite să întrețineți echipamentul prin actualizarea firmware-ului şi setarea informațiilor de contact pentru trimiterea de e-mailuri. Vă puteți, de asemenea, conecta la site-ul web Samsung sau puteți descărca drivere prin selectarea meniului **Link**.

- **Firmware Upgrade:** Faceți un upgrade de firmware maşinii dvs.
- **Contact Information:** Sunt afişate informațiile de contact.
- **Link:** Sunt afişate legături către site-uri utile de unde puteți descărca sau verifica informații.
- **License Management:** Opțiunea License Management oferă setări pentru aplicații instalate şi licențe ale aplicațiilor.
- **Cloning:** Puteți importa sau exporta (transfera) diferite setări (setări echipament, informații rețea, agendă de contacte etc.) între dispozitive care dispun de funcția **Cloning** în SyncThru™ Web Service.

Configurarea notificării prin e-mail

Puteți primi e-mailuri despre starea maşinii dvs. prin configurarea acestei opțiuni. Prin configurarea informațiilor precum cele privind adresa IP, numele de gazdă, adresa e-mail şi server SMTP, starea maşinii (lipsă de cartuş de toner sau eroare la nivelul maşinii) vor fi trimise automat la adresa de e-mail a unei anumite persoane. Această opțiune poate fi utilizată mai frecvent de către un administrator al maşinii.

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.

1. Porniți un browser web precum Internet Explorer, din Windows.

   Introduceți adresa IP a echipamentului (http://xxx.xxx.xxx.xxx) în câmpul de adresă şi apăsați tasta Enter sau faceți clic pe **Salt**.

2. Se deschide site-ul web încorporat al echipamentului.

3. Din fila **Settings**, selectați **Machine Settings** > **E-mail Notification**.

Dacă nu ați configurat mediul serverului de ieşire, accesați **Settings** > **Network Settings** > **Outgoing Mail Server(SMTP)** pentru a configura mediul de rețea înainte de a seta notificarea prin e-mail.

4 Selectați caseta de validare **Enable** pentru a utiliza **E-mail Notification**.

5 Faceți clic pe butonul **Add** pentru a adăuga un utilizator pentru notificarea prin e-mail.

Setați numele destinatarului şi adresa/adresele de e-mail cu elementele de notificare pentru care doriți să primiți o alertă.

6 Faceți clic pe **Apply**.

Dacă paravanul de protecție este activat, este posibil ca e-mailul să nu poată fi trimis. În acest caz, contactați administratorul de rețea.

Setarea informațiilor administratorului de sistem

Această setare este necesară pentru utilizarea opțiunii de notificare prin e-mail.

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.

1 Porniți un browser web precum Internet Explorer, din Windows.

Introduceți adresa IP a echipamentului (http://xxx.xxx.xxx.xxx) în câmpul de adresă şi apăsați tasta Enter sau faceți clic pe **Salt**.

2 Se deschide site-ul web încorporat al echipamentului.

3 Din fila **Security**, selectați **System Security** > **System Administrator**.

4 Introduceți numele administratorului, numărul de telefon, locația şi adresa de email.

5 Faceți clic pe **Apply**.

Utilizarea Samsung Easy Document Creator

Samsung Easy Document Creator este o aplicație care ajută utilizatorii să scaneze, să compileze şi să salveze documente în mai multe formate, inclusiv .epub. Aceste documente pot fi partajate prin fax sau prin intermediul site-urilor de socializare. Fie că sunteți student/ă şi aveți nevoie să vă organizați documentarea realizată la bibliotecă sau o mamă casnică şi doriți să partajați fotografii scanate de la petrecerea de aniversare a zilei de naştere de anul trecut, Samsung Easy Document Creator vă va pune la dispoziție instrumentele necesare.

Samsung Easy Document Creator oferă funcțiile de mai jos:

- **Image Scanning:** Utilizați pentru scanarea unei singure imagini sau pentru imagini multiple.
- **Document Scanning:** Utilizați pentru a scana documente ce conțin text sau text şi imagini.
- **Text Converting:** Utilizați pentru a scana documente care trebuie salvate într-un format de text care poate fi editat.
- **Book Scanning:** Utilizați pentru a scana cărți cu ajutorul scanerului cu suport plat.
- **SNS Upload:** Pune la dispoziție o modalitate uşoară şi rapidă de încărcare a imaginii scanate sau a imaginilor existente pe diferite site-uri de socializare (SNS).
- **E-Book Conversion:** Oferă posibilitatea de a scana mai multe documente într-un e-book sau de a face conversia în format e-book a unor fişiere existente.
- **Plug-in:** Scanați şi trimiteți prin fax direct din programul Microsoft Office.

Faceți clic pe butonul **Help** ( ) din fereastră şi apoi faceți clic pe orice opțiune despre care doriți să aflați mai multe.

Utilizarea Samsung Easy Printer Manager

- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Software" la pagina 8).
- Disponibil doar pentru utilizatorii sistemelor de operare Windows şi Mac (consultați "Software" la pagina 8).
- Pentru Windows, cerința minimă pentru Samsung Easy Printer Manager este versiunea Internet Explorer 6.0 sau una mai recentă.

Samsung Easy Printer Manager este o aplicație care combină setările maşinii Samsung într-o singură locație. Samsung Easy Printer Manager combină setările dispozitivului, precum şi mediile de imprimare, setările/acțiunile şi lansarea. Toate aceste caracteristici oferă un portal pentru o utilizare la îndemână a maşinii dvs. Samsung. Samsung Easy Printer Manager pune la dispoziție două interfețe diferite, dintre care utilizatorul poate alege: interfața de bază şi interfața avansată de utilizator. Comutarea între cele două interfețe este uşor de realizat: printr-o simplă apăsare a unui buton.

Înțelegerea Samsung Easy Printer Manager

Pentru a deschide programul:

Pentru Windows,

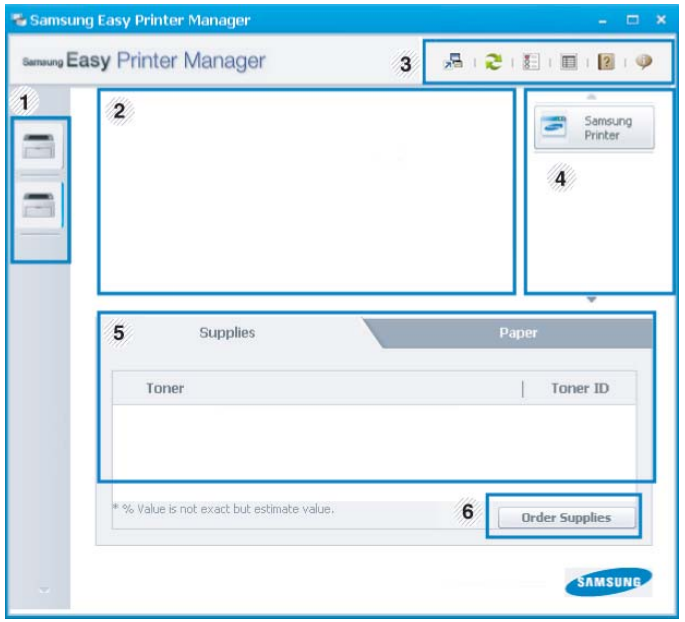
Selectați **Pornire** > **Programe** sau **Toate programele** > **Samsung Printers** > **Samsung Easy Printer Manager** > **Samsung Easy Printer Manager**.

Pentru Mac,

Deschideți folderul **Applications** > folderul **Samsung** > **Samsung Easy Printer Manager**.

Interfața Samsung Easy Printer Manager este alcătuită din diverse secțiuni de bază, aşa cum sunt descrise în tabelul de mai jos:

Captura de ecran poate diferi în funcție de sistemul de operare pe care îl utilizați.



Utilizarea Samsung Easy Printer Manager

1	Lista imprimantă	Printer List afişează imprimantele instalate pe computerul dvs. şi imprimantele de rețea adăugate de opțiunea Descoperire rețea (doar în Windows).
2	Informații imprimantă	Această zonă vă oferă informații generale despre maşina dvs. Puteți verifica informații precum denumirea modelului maşinii, adresa IP (sau denumirea Port) şi starea maşinii. Puteți consulta online **User's Guide**. **Butonul Troubleshooting:** Acest buton deschide **Troubleshooting Guide** atunci când apare o eroare. Puteți deschide direct secțiunea necesară din ghidul utilizatorului.
3	Informații aplicație	Include legături pentru trecerea la setările avansate (comutare IU), reîmprospătare, setare preferințe, rezumat, ajutor şi despre. Butonul este utilizat pentru a comuta la setările avansate **ale interfeței cu utilizatorul** (consultați "Prezentare generală a setărilor avansate ale interfeței cu utilizatorul" la pagina 307).
4	Legături rapide	Sunt afişate **Quick links** către funcțiile specifice ale maşinii. Această secțiune mai include şi legături către aplicațiile din setările avansate. Când conectați maşina la o rețea, este activată pictograma SyncThru™ Web Service.
5	Zona conținutului	Sunt afişate informații despre maşina selectată, nivelul de toner rămas şi hârtie. Informațiile pot varia în funcție de maşina selectată. Unele maşini nu au această caracteristică.
6	Order Supplies	Faceți clic pe butonul **Order** din fereastra de comandare a consumabilelor. Puteți comanda online cartuşe de rezervă.

Selectați meniul **Help** sau faceți clic pe butonul ? din fereastră şi faceți clic pe orice opțiune despre care doriți să aflați mai multe informații.

Prezentare generală a setărilor avansate ale interfeței cu utilizatorul

Interfața avansată cu utilizatorul este menită a fi utilizată de către persoana responsabilă de gestionarea rețelei şi a maşinilor.

Utilizarea Samsung Easy Printer Manager

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.

Device Settings

Puteți realiza variate setări pentru maşină, precum configurarea maşinii, informații despre hârtie, aspect, emulare, rețea şi imprimare.

Scan to PC Settings

Acest meniu include setări pentru crearea sau ştergerea profilelor Scanare la PC.

- **Scan Activation:** Determină dacă scanarea este sau nu activată pe dispozitiv.
- Fila **Basic:** Cuprinde setări generale pentru scanare şi dispozitive.
- Fila **Image:** Conține setări legate de modificarea imaginii.

Fax to PC Settings

Acest meniu include setări legate de funcționarea generală a faxului pentru dispozitivul selectat.

- **Disable:** Dacă opțiunea **Disable** este **On**, faxurile primite nu vor fi recepționate pe acest dispozitiv.
- **Enable Fax Receiving from Device:** Activează funcția fax pe dispozitiv şi permite setarea mai multor opțiuni.

Alert Settings (doar Windows)

Acest meniu include setări legate de alertele pentru erori.

- **Printer Alert:** Sunt oferite setări referitor la momentele când se vor primi alerte.
- **Email Alert:** Oferă opțiuni referitor la primirea alertelor prin email.
- **Alert History:** Sunt oferite alerte referitor la istoricul dispozitivului şi toner.

Job Accounting

Este oferită interogarea privind cota de informații pentru gestionarea lucrărilor utilizatorului. Această cotă de informații poate fi creată şi aplicată dispozitivelor cu ajutorul software-ului de gestionare al lucrărilor, precum SyncThru™ sau CounThru™.

Utilizarea Samsung Printer Status

Samsung Printer Status este un program care monitorizează şi vă informează despre starea maşinii.

- Fereastra Samsung Printer Status şi conținutul acesteia, prezentate în acest manual de utilizare, pot diferi în funcție de maşina sau de sistemul de operare care se utilizează.
- Verificați sistemele de operare care sunt compatibile cu imprimanta (consultați "Specificații" la pagina 130).
- Disponibil doar pentru utilizatorii sistemului de operare Windows (consultați "Software" la pagina 8).

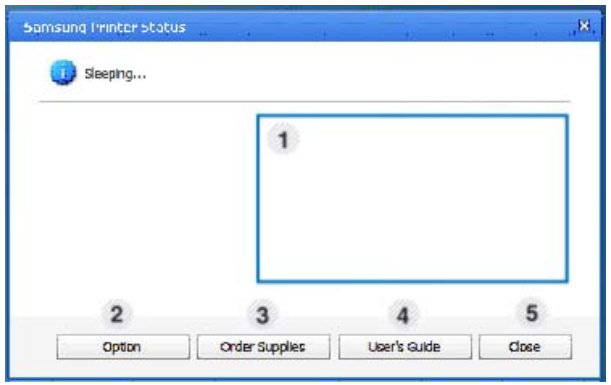
Privire generală asupra Samsung Printer Status

Dacă apare o eroare în timpul imprimării, puteți verifica eroarea din Samsung Printer Status. Samsung Printer Status este instalat automat atunci când instalați software-ul maşinii.

De asemenea, puteți lansa manual Samsung Printer Status. Mergeți la **Preferințe imprimare**, faceți clic pe fila **Basic** butonul > **Printer Status**.

Aceste pictograme vor apărea în bara de activități a Windows:

Pictogramă	Sens	Descriere
	Normal	Maşina este în modul disponibil şi nu au intervenit erori sau avertismente.
	Avertisment	Maşina este într-o stare în care ar putea interveni o eroare în viitor. De exemplu, nivelul tonerului ar putea fi scăzut, fapt care ar putea duce la starea de toner gol.
	Eroare	Maşina se confruntă cu cel puțin o eroare.



1	**Nivelul de toner**	Puteți vedea nivelul de toner rămas în fiecare cartuş de toner. Maşina şi numărul de cartuş(e) de toner afişat(e) în fereastra de mai sus pot să difere în funcție de maşina utilizată. Unele maşini nu au această caracteristică.

Utilizarea Samsung Printer Status

2	**Option**	Puteți configura setările pentru alerta lucrării de imprimare.
3	**Order Supplies**	Puteți comanda online cartuşe de rezervă.
4	**User's Guide**	Puteți consulta online Ghidul utilizatorului. Acest buton deschide **Troubleshooting Guide** atunci când apare o eroare. Puteți deschide direct secțiunea de depanare din ghidul utilizatorului.
5	**Close**	Închideți fereastra.

Utilizarea Samsung Printer Experience

Samsung Printer Experience este o aplicație Samsung care combină setările maşinii Samsung şi gestionarea maşinii într-o singură locație. Aveți posibilitatea să setați dispozitivul, să comandați consumabile, deschideți ghidurile de depanare, vizitați site-ul web Samsung şi să verificați informațiile maşinii conectate. Această aplicație va fi descărcată automat din Magazin **Store(Magazin)** dacă maşina este conectată la un computer cu o conexiune la Internet.

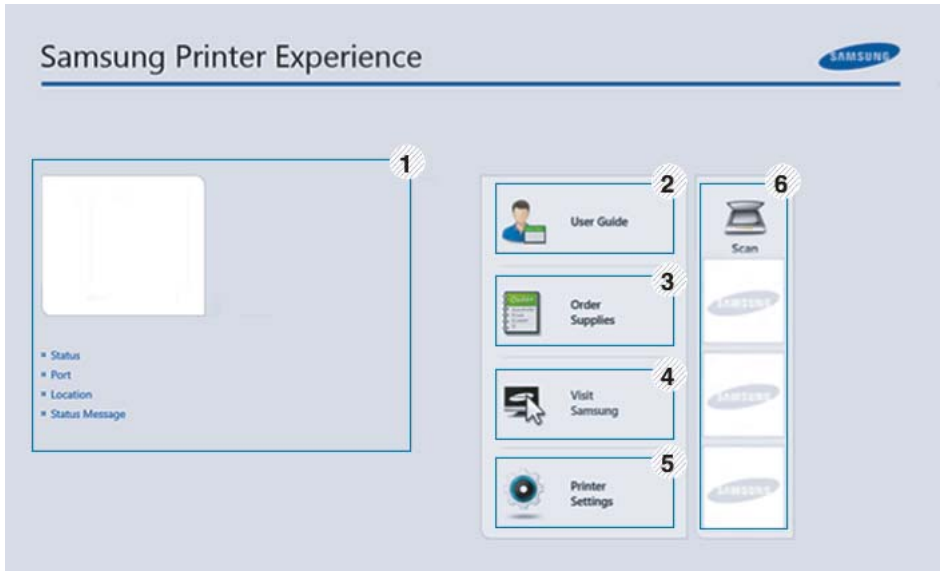
Înțelegerea Samsung Printer Experience

Pentru a deschide aplicația,

Din ecranul **Pornire**, selectați butonul **Samsung Printer Experience** ( ).

Interfața **Samsung Printer Experience** cuprinde diferite funcționalități utile, după cum este descris în următorul tabel:

Captura de ecran poate diferi în funcție de modelul pe care îl utilizați.



1	**Informații imprimantă**	Această zonă vă oferă informații generale despre maşina dvs. Puteți verifica informații, cum ar fi starea maşinii, locația, adresa IP, precum şi nivelul de toner rămas.

2	**User Guide**	Puteți consulta online Ghidul utilizatorului. Trebuie să fie conectat la Internet pentru a utiliza această caracteristică. Acest buton deschide **Troubleshooting Guide** atunci când apare o eroare. Puteți deschide direct secțiunea despre depanare din ghidul utilizatorului.
3	**Order Supplies**	Faceți clic pe acest buton pentru a comanda cartuşe de toner de schimb online. Trebuie să fie conectat la Internet pentru a utiliza această caracteristică.
4	**Visit Samsung**	Legături către site-ul web al imprimantei Samsung. Trebuie să fie conectat la Internet pentru a utiliza această caracteristică.
5	**Printer Settings**	Puteți configura diferite setări ale maşinii, cum ar fi configurarea maşinii, hârtia, aspectul, emularea, rețeaua şi informațiile de imprimare prin intermediul **SyncThru™ Web Service**. Maşina dvs. trebuie să fie conectată la o rețea. Acest buton va fi dezactivat în cazul în care maşina dvs. este conectată printr-un cablu USB.
6	**Device List** şi **Latest Scanned Image**	Lista de scanuri afişează dispozitivele care acceptă **Samsung Printer Experience**. Sub dispozitiv, puteți vedea cele mai recente imagini scanate. Maşina dvs. trebuie să fie conectată la o rețea pentru a scana de aici. Această secțiune este pentru utilizatorii cu imprimante multifuncționale.

Adăugarea/Ştergerea imprimantelor

Dacă nu aveți nicio imprimantă adăugată în aplicația **Samsung Printer Experience**, sau dacă doriți să adăugați/ştergeți o imprimantă, urmați instrucțiunile de mai jos.

Puteți adăuga/şterge doar imprimante conectate la rețea.

Adăugarea unei imprimante

1. Din **Charms(Butoane)**, selectați **Setări**.

   Sau faceți clic dreapta în pagina **Samsung Printer Experience** şi selectați **Setări**.

2. Selectați **Adăugare imprimantă**

3 Selectați imprimanta pe care doriți s-o adăugați.

Puteți vedea imprimanta adăugată.

Dacă vedeți semnul ⊕, puteți face clic şi pe semnul ⊕ pentru a adăuga imprimante.

Ştergerea unei imprimante

1 Din **Charms(Butoane)**, selectați **Setări**.

Sau faceți clic dreapta în pagina **Samsung Printer Experience** şi selectați **Setări**.

2 Selectați **Eliminare imprimantă**

3 Selectați imprimanta pe care doriți s-o ştergeți.

4 Faceți clic pe **Yes**.

Puteți vedea că imprimanta ştearsă este eliminată de pe ecran.

Imprimarea din Windows 8

Această secțiune explică sarcinile de imprimare obişnuite din ecranul **Pornire**.

Noțiuni de bază despre imprimare

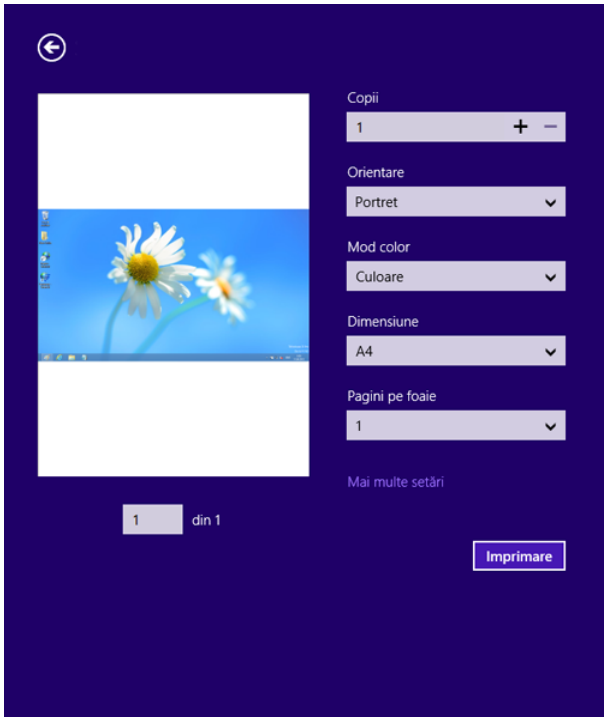
1 Deschideți documentul pentru imprimat.

2 Din **Charms(Butoane)**, selectați **Dispozitive**.

3 Selectați imprimanta din listă

4 Selectați setările imprimante, precum numărul de copii şi orientarea.

5 Faceți clic pe butonul **Imprimare** pentru a porni lucrarea de imprimare.



Utilizarea Samsung Printer Experience

Revocarea unei comenzi de imprimare

Dacă lucrarea de imprimare aşteaptă în coada de imprimare sau într-un derulator de imprimare, anulați lucrarea după cum urmează:

- Puteți să accesați această fereastră făcând dublu clic pe pictograma maşinii ( ) din bara de activități Windows.
- De asemenea, puteți să revocați comanda de imprimare curentă apăsând pe butonul **Stop/Clear** de pe panoul de control.

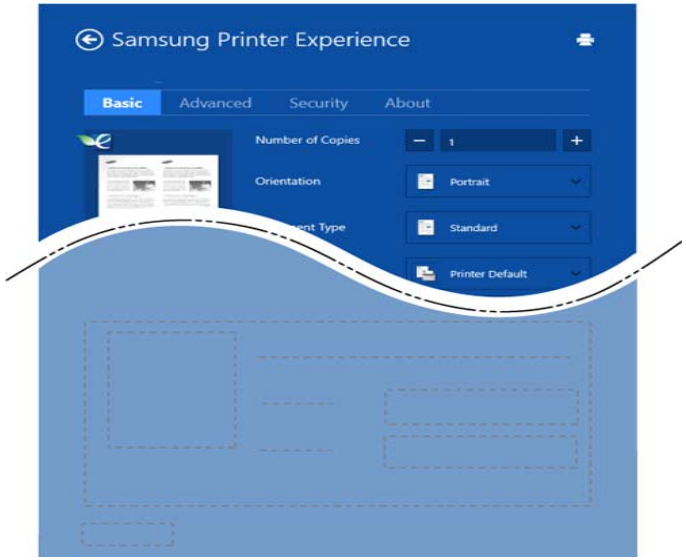
Deschiderea mai multor setări

Ecranul poate apărea diferit în funcție de model sau opțiuni.

Puteți configura mai mulți parametri de imprimare.

1. Deschideți documentul pe care doriți să-l imprimați.
2. Din **Charms(Butoane)**, selectați **Dispozitive**.
3. Selectați imprimanta din listă
4. Faceți clic pe **Mai multe setări**.

Fila Basic



Basic

Această opțiune vă permite să alegeți setările de imprimare de bază, cum ar fi copii, orientare şi tipul de document.

Eco Settings

Această opțiune vă permite să alegeți mai multe pagini pe fiecare parte pentru a economisi hârtia.

Utilizarea Samsung Printer Experience

Fila Advanced

Paper settings

Această opțiune vă permite să setați specificațiile de bază pentru manipularea hârtiei.

Layout settings

Această opțiune vă permite să setați diferite moduri de a dispune documentele.

Fila Security

Anumite caracteristici este posibil să nu fie disponibile, în funcție de model sau de opțiuni. Dacă această filă nu este afişată sau dezactivată, înseamnă că aceste caracteristici nu sunt acceptate.

Job Accounting

Această opțiune vă permite să imprimați cu permisiunea acordată.

Confidential Printing

Această opțiune se foloseşte pentru imprimarea documentelor confidențiale. Pentru a imprima utilizând această opțiune, trebuie să introduceți o parolă.

Utilizarea Samsung Printer Experience

Scanarea din Windows 8

Această secțiune este pentru utilizatorii cu imprimante multifuncționale.

Scanarea cu acest echipament vă permite să transformați imaginile şi textul în fişiere digitale care se pot stoca pe computer.

Scanarea din Samsung Printer Experience

Meniurile de imprimare utilizate cel mai frecvent sunt afişate pentru scanarea rapidă.

1. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul de documente.
2. Faceți clic pe butonul **Samsung Printer Experience** din ecranul **Pornire**.
3. Faceți clic pe **Scan** ( ).
4. Configurarea parametrilor de scanare, cum ar fi tipul de imagine, dimensiunea documentului şi rezoluția.
5. Faceți clic pe **Prescan** ( ) pentru a verifica imaginea.
6. Reglați imaginea prescanată cu funcțiile operației de scanare, precum rotirea şi oglindirea.
7. Faceți clic pe **Scan** ( ) şi salvați imaginea.

- Atunci când aşezați originalele în ADF (sau DADF), opțiunea **Prescan** ( ) nu este disponibilă.
- Puteți sări peste pasul 5, în cazul în care opțiunea Prescan este selectată.

6. Depanarea

Acest capitol oferă informații utile privind activitățile de efectuat în cazul apariției unor erori.

- **Probleme de alimentare cu hârtie** **318**
- **Probleme cu conectarea cablului şi alimentarea cu energie electrică** **319**
- **Probleme de imprimare** **320**
- **Probleme de calitate a imprimării** **324**
- **Probleme de copiere** **332**
- **Probleme la scanare** **333**
- **Probleme cu faxul** **335**
- **Probleme la sistemul de operare** **337**

Pentru erorile care apar în timpul instalării şi setării software-ului wireless, consultați secțiunea de depanare din capitolul de setare a rețelei wireless (consultați "Depanare pentru rețeaua wireless" la pagina 194).

Probleme de alimentare cu hârtie

Problemă	Soluții sugerate
Hârtia se blochează în timpul imprimării.	Îndepărtați blocajul de hârtie.
Colile de hârtie se lipesc una de alta.	• Verificați capacitatea maximă de hârtie a tăvii. • Asigurați-vă că utilizați tipul corect de hârtie. • Scoateți hârtia din tavă şi îndoiți-o sau vânturați-o. • Condițiile de umiditate pot conduce la lipirea colilor între ele.
Maşina nu poate fi alimentată cu mai multe coli de hârtie.	Este posibil ca în tavă să fie stivuite diferite tipuri de hârtie. Încărcați numai hârtie de acelaşi tip, dimensiune şi greutate.
Hârtia nu avansează în maşină.	• Îndepărtați orice obiect care împiedică avansul hârtiei în interiorul maşinii. • Hârtia nu a fost încărcată corect. Scoateți hârtia din tavă şi reîncărcați-o corect. • În tavă este prea multă hârtie. Scoateți din tavă hârtia în exces. • Hârtia este prea groasă. Utilizați numai hârtie care corespunde specificațiilor cerute de maşină.
Hârtia continuă să se blocheze.	• În tavă este prea multă hârtie. Scoateți din tavă hârtia în exces. Dacă imprimați pe materiale speciale, utilizați alimentarea manuală în tavă. • Se utilizează un tip de hârtie incorect. Utilizați numai hârtie care corespunde specificațiilor cerute de maşină. • Este posibil să existe reziduuri în maşină. Deschideți capacul frontal şi îndepărtați reziduurile.
Plicurile se înclină sau nu pătrund corect în maşină.	Asigurați-vă că ghidajele pentru hârtie se sprijină pe ambele margini ale plicurilor.

Probleme cu conectarea cablului şi alimentarea cu energie electrică

Faceți clic pe acest link pentru a deschide o animație despre soluționarea problemelor de alimentare cu energie electrică.

Problemă	Soluții sugerate
Maşina nu primeşte energie electrică sau cablul de conexiune dintre computer şi maşină nu este conectat corespunzător.	• Mai întâi conectați maşina la sursa de alimentare cu electricitate. Dacă aparatul dispune de un buton (**Power/Wake Up**) pe panoul de control, apăsați-l. • Deconectați cablul maşinii şi reconectați-l.

Probleme de imprimare

Problemă	Cauză posibilă	Soluții sugerate
Maşina nu imprimă.	Maşina nu primeşte energie electrică.	Mai întâi conectați maşina la sursa de alimentare cu electricitate. Dacă aparatul dispune de un buton (**Power/Wake Up**) pe panoul de control, apăsați-l.
	Maşina nu este selectată ca imprimantă implicită.	Selectați imprimanta dvs. ca imprimantă implicită în Windows.
	Verificați următoarele la maşină: • Capacul nu este închis. Închideți capacul. • Hârtia este blocată. Înlăturați hârtia blocată (consultați "Îndepărtarea blocajelor de hârtie" la pagina 110). • Nu a fost introdusă hârtie. Introduceți hârtie (consultați "Încărcarea hârtiei în tavă" la pagina 41). • Cartuşul de toner nu este instalat. Instalați cartuşul de toner (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85). • Asigurați-vă că peliculele şi capacul de protecție sunt îndepărtate de pe cartuşul de toner (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85). Dacă survine o eroare de sistem, contactați reprezentantul de service.	
	Cablul de conexiune dintre computer şi maşină nu este conectat corespunzător.	Deconectați cablul maşinii şi reconectați-l (consultați "Vedere din spate" la pagina 23).
	Cablul de conexiune dintre computer şi maşină este defect.	Dacă este posibil, ataşați cablul la alt computer care funcționează corespunzător şi imprimați o lucrare. De asemenea, puteți încerca să utilizați un alt cablu de maşină.
	Setarea portului este incorectă.	Verificați setările de imprimantă din Windows pentru a vă asigura că lucrarea de imprimare este trimisă la portul corect. În cazul în care computerul are mai multe port-uri, asigurați-vă că maşina este ataşată la port-ul corect.

Probleme de imprimare

Problemă	Cauză posibilă	Soluții sugerate
Maşina nu imprimă.	Este posibil ca maşina să fie configurată incorect.	Verificați **Preferințe imprimare** pentru a vă asigura că toate setările de imprimare sunt corecte.
	Este posibil ca driver-ul de imprimantă să fie instalat incorect.	Dezinstalați şi reinstalați driverul maşinii.
	Maşina funcționează defectuos.	Verificați mesajul afişat pe panoul de control pentru a vedea dacă maşina indică o eroare de sistem. Contactați un reprezentant de service.
	Dimensiunea documentului este atât de mare încât spațiul de pe discul computerului nu este suficient pentru a accesa lucrarea de imprimare.	Eliberați spațiu pe disk şi reluați imprimarea documentului.
	Tava de ieşire este plină.	După ridicarea hârtiei din tava de ieşire, procesul de imprimare se reia.
Maşina selectează materiale de imprimare dintr-o sursă de hârtie necorespunzătoare.	Opțiunea hârtiei, selectată din **Preferințe imprimare**, poate fi incorectă.	La multe aplicații software, selecția sursei de hârtie se găseşte în fila **Paper** din cadrul **Preferințe imprimare** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57). Selectați sursa de hârtie corectă. Consultați ecranul de ajutor al driverului de imprimantă (consultați "Utilizarea ajutorului" la pagina 58).
O comandă de imprimare este extrem de lentă.	Este posibil ca respectiva comandă să fie foarte complexă.	Reduceți complexitatea paginii sau încercați să ajustați setările de calitate a imprimării.

Probleme de imprimare

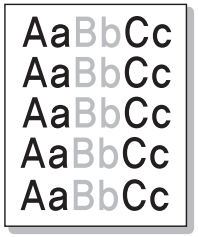
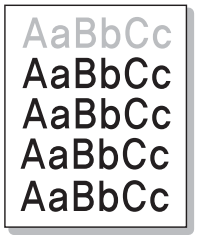
Problemă	Cauză posibilă	Soluții sugerate
Jumătate din pagină este goală.	Este posibil ca setarea pentru orientarea paginilor să fie incorectă.	Modificați orientarea paginii în aplicația dvs (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57). Consultați ecranul de ajutor al driverului de imprimantă (consultați "Utilizarea ajutorului" la pagina 58).
	Dimensiunile hârtiei şi setările pentru dimensiunile hârtiei nu corespund.	Asigurați-vă că dimensiunea hârtiei din setările driverului de imprimantă corespund cu hârtia din tavă. Sau, asigurați-vă că dimensiunea hârtiei din setările driverului de imprimantă corespund cu selecția pentru hârtie din setările aplicației software pe care o utilizați (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57).
Echipamentul imprimă, dar textul este greşit, deformat sau incomplet.	Cablul imprimantei este slăbit sau defect.	Deconectați cablul imprimantei şi reconectați-l. Încercați o comandă de imprimare pe care ați efectuat-o deja cu succes. Dacă este posibil, ataşați cablul şi maşina la alt computer şi încercați o lucrare de imprimare care ştiți că funcționează. În sfârşit, încercați un nou cablu de maşină.
	A fost selectat un driver de imprimantă necorespunzător.	Verificați meniul de selectare a imprimantelor din aplicație pentru a vă asigura că este selectată maşina dvs.
	Aplicația software funcționează defectuos.	Încercați să imprimați o lucrare printr-o altă aplicație.
	Sistemul de operare funcționează defectuos.	Părăsiți Windows şi reinițializați computerul. Opriți maşina şi porniți-o din nou.
Paginile se imprimă, dar sunt goale.	Cartuşul de toner este defect sau nu mai are toner.	Redistribuiți tonerul, dacă este necesar. Dacă este necesar, înlocuiți cartuşul de toner. • Consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 83. • Consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85.
	Este posibil ca fişierul să conțină pagini goale.	Verificați fişierul pentru a vă asigura că nu conține pagini goale.
	Unele componente, precum controlerul sau placa, pot fi defecte.	Contactați un reprezentant de service.

Probleme de imprimare

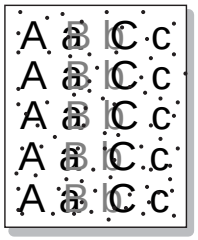
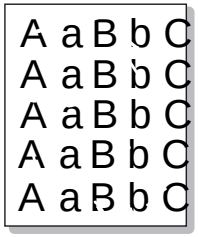
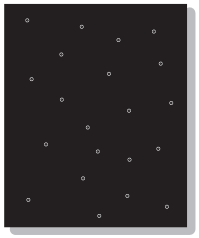
Problemă	Cauză posibilă	Soluții sugerate
Echipamentul nu imprimă corect fişierele PDF. Lipsesc unele părți din grafice, text sau ilustrații.	Incompatibilitate între fişierul PDF şi produsele Acrobat.	Imprimarea fişierului PDF ca imagine poate permite imprimarea fişierului. Activați **Imprimare ca imagine** în opțiunile de imprimare din Acrobat. Când imprimați un fişier PDF ca imagine, imprimarea va dura mai mult timp.
Calitatea de imprimare a fotografiilor nu este bună. Imaginile nu sunt clare.	Rezoluția fotografiei este foarte scăzută.	Reduceți dimensiunea fotografiei. În cazul în care măriți dimensiunea fotografiei din aplicația software, rezoluția se va reduce.
Înainte de a imprima, maşina emite vapori pe lângă tava de ieşire.	Utilizarea de hârtie umedă/udă poate conduce la apariția vaporilor (fum alb) în timpul imprimării.	Acest lucru nu constituie o problemă, continuați imprimarea. Dacă sunteți deranjat de fum (vapori), înlocuiți hârtia cu hârtie nouă dintr-un top sigilat.
Aparatul nu imprimă hârtie de dimensiuni speciale, cum ar fi hârtia pentru facturi.	Dimensiunea hârtiei şi setarea pentru dimensiunea hârtiei nu corespund.	Setați dimensiunea corectă a hârtiei în **Custom** din fila **Paper** în **Preferințe imprimare** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57).
Hârtia printată pentru facturi este ondulată.	Setarea pentru formatul hârtiei nu corespunde.	Modificați opțiunea de imprimare şi încercați din nou. Mergeți la **Preferințe imprimare**, faceți clic pe fila **Paper**, apoi setați tipul pe **Thin** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57).

Probleme de calitate a imprimării

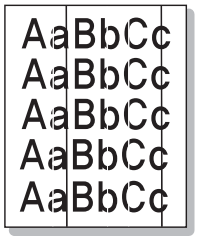
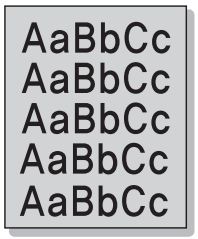
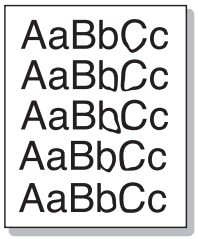
Dacă interiorul maşinii este murdar sau dacă hârtia a fost încărcată incorect, este posibil să scadă calitatea imprimării. Consultați tabelul de mai jos pentru a rezolva problema.

Problemă	Soluții sugerate
Imprimare slabă sau estompată 	• Dacă pe pagină apare o dungă albă verticală sau o zonă estompată, alimentarea tonerului este scăzută. Instalați un cartuş nou de toner (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85). • Este posibil ca hârtia să nu îndeplinească specificațiile pentru hârtie; de exemplu, hârtia este prea umedă sau aspră. • Dacă întreaga pagină este slab imprimată, înseamnă că setarea rezoluției de imprimare este prea scăzută sau este activat modul de economisire a tonerului. Ajustați rezoluția de imprimare şi dezactivați modul de economisire a tonerului. Consultați ecranul de ajutor al driver-ului de imprimantă. • O combinație de defecte de estompare sau murdărire a colilor imprimate poate indica faptul că trebuie curățat cartuşul de toner. Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 96). • Este posibil ca suprafața părții unității de scanare laser (LSU) din interiorul maşinii să fie murdară. Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 96). Dacă efectuând aceşti paşi problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.
Partea superioară a hârtiei este imprimată în tonuri mai deschise decât conținutul restului colii de hârtie 	**Este posibil ca tonerul să nu adere bine la acest tip de hârtie.** • Modificați opțiunea de imprimare şi încercați din nou. Mergeți la **Preferințe imprimare**, faceți clic pe fila **Paper**, şi setați tipul hârtiei pe **Recycled** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57).

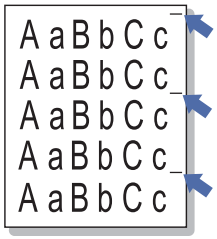
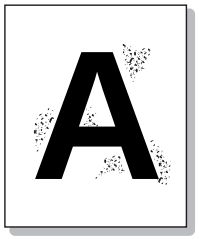
Probleme de calitate a imprimării

Problemă	Soluții sugerate
Pete de toner 	• Este posibil ca hârtia să nu corespundă specificațiilor; de exemplu, hârtia poate fi prea umedă sau prea aspră. • Este posibil ca rola de transfer să fie murdară. Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 96). • Poate fi necesară curățarea căii de rulare a hârtiei. Contactați un reprezentant de service (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 96).
Zone cu toner neimprimat 	Dacă pe pagină apar aleatoriu zone estompate, în general rotunde: • O singură coală de hârtie poate prezenta imperfecțiuni. Încercați reimprimarea lucrării. • Conținutul de umiditate a hârtiei este neuniform sau hârtia are puncte umede pe suprafață. Încercați o altă marcă de hârtie. • Lotul de hârtie nu este bun. Din cauza proceselor de fabricație, este posibil ca unele zone să respingă tonerul. Încercați un alt tip sau o altă marcă de hârtie. • Modificați opțiunea de imprimare şi încercați din nou. Mergeți la **Preferințe imprimare**, faceți clic pe fila **Paper**, apoi setați tipul pe **Thick** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57). Dacă efectuând aceşti paşi problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.
Pete albe 	Dacă apar puncte albe pe pagină: • Hârtia este prea aspră şi multă murdărie de pe hârtie a căzut pe componentele din interiorul maşinii, fiind posibil ca rola de transfer să fie murdară. Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 96). • Poate fi necesară curățarea căii de rulare a hârtiei. Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 96). Dacă efectuând aceşti paşi problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.

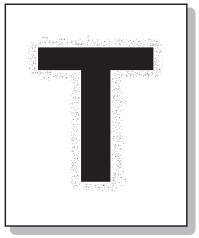
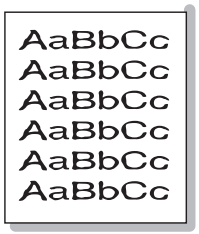
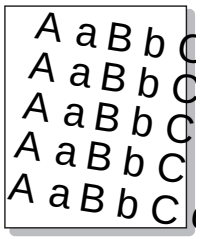
Probleme de calitate a imprimării

Problemă	Soluții sugerate
Linii verticale 	Dacă apar dungi verticale negre pe pagină: • Suprafața (piesa tambur) a cartuşului de toner din interiorul maşinii a fost probabil zgâriată. Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85). Dacă apar dungi verticale albe pe pagină: • Este posibil ca suprafața părții unității de scanare laser (LSU) din interiorul maşinii să fie murdară. Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 96). Dacă efectuând aceşti paşi problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.
Fundal negru sau color 	Dacă umbrirea fundalului devine prea accentuată: • Schimbați hârtia cu una mai uşoară. • Verificați condițiile de mediu: un mediu foarte uscat sau un nivel înalt de umiditate (mai mare de 80% umiditate relativă) poate cauza accentuarea umbririi fundalului. • Scoateți vechiul cartuş de toner şi instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85). • Redistribuiți temeinic tonerul (consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 83).
Pete de toner 	• Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 96). • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. • Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85).

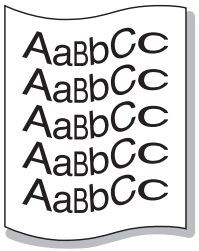
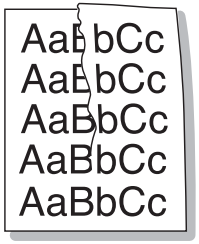
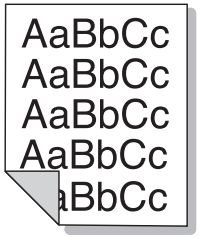
Probleme de calitate a imprimării

Problemă	Soluții sugerate
Defecte verticale repetate 	Dacă în mod repetat apar semne pe partea imprimată a paginii, la intervale regulate: • Este posibil să se fi deteriorat cartuşul de toner. Dacă aveți în continuare aceeaşi problemă, scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85). • Este posibil ca unele componente ale maşinii să aibă toner pe ele. Dacă defectele apar pe partea din spate a paginii, problema se va corecta de la sine după câteva pagini. • Este posibil ca ansamblul cuptorului să fie defect. Contactați un reprezentant de service.
Împrăştierea tonerului pe fundal 	Împrăştierea tonerului pe fundal este rezultatul distribuirii la întâmplare a particulelor de toner pe pagina imprimată. • Este posibil ca hârtia să fie prea umedă. Încercați imprimarea pe un alt lot de hârtie. Nu deschideți pachetele de hârtie decât atunci când este necesar, pentru ca hârtia să nu absoarbă prea multă umiditate. • Dacă împrăştierea tonerului pe fundal apare pe un plic, schimbați formatul de imprimare pentru a evita imprimarea peste zonele care au lipituri suprapuse pe partea opusă. Imprimarea pe lipituri poate cauza probleme. Sau selectați **Thick** din fereastra **Preferințe imprimare** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57). • Dacă împrăştierea tonerului pe fundal acoperă întreaga suprafață a unei pagini imprimate, ajustați rezoluția de imprimare în aplicația software sau în **Preferințe imprimare** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57). Asigurați-vă că este selectat tipul corect de hârtie. De exemplu: Dacă este selectată opțiunea Thick paper (hârtie groasă), dar de fapt este utilizată hârtie simplă, poate avea loc o supraîncărcare, ceea ce cauzează această problemă de calitate la copiere. • Dacă utilizați un cartuş de toner nou, mai întâi redistribuiți tonerul (consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 83).

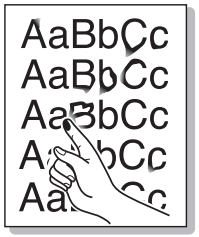
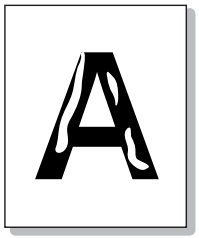
Probleme de calitate a imprimării

Problemă	Soluții sugerate
Particulele de toner se află în jurul caracterelor aldine sau al imaginilor 	Este posibil ca tonerul să nu adere bine la acest tip de hârtie. • Modificați opțiunea de imprimare şi încercați din nou. Mergeți la **Preferințe imprimare**, faceți clic pe fila **Paper**, şi setați tipul hârtiei pe **Recycled** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57). • Asigurați-vă că este selectat tipul corect de hârtie. De exemplu: Dacă este selectată opțiunea Thicker Paper (hârtie mai groasă), dar de fapt este utilizată hârtie simplă, poate avea loc o supraîncărcare, ceea ce cauzează această problemă de calitate la copiere.
Caractere deformate 	• Dacă forma caracterelor este improprie şi produce imagini cu goluri, hârtia poate fi prea lucioasă. Încercați altă hârtie.
Pagină înclinată 	• Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. • Asigurați-vă că ghidajele nu sunt prea strânse sau prea largi față de teancul de hârtie.

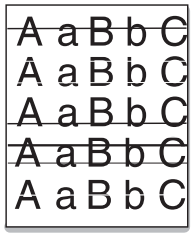
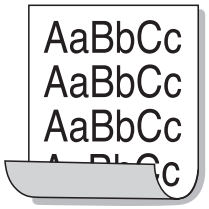
Probleme de calitate a imprimării

Problemă	Soluții sugerate
Ondulații sau valuri 	• Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. Atât temperatura ridicată cât şi umiditatea pot cauza ondularea hârtiei. • Întoarceți invers teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°.
Cute sau pliuri 	• Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. • Întoarceți invers teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°.
Paginile imprimate sunt murdare pe spate 	• Verificați dacă există scurgeri de toner. Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 96).

Probleme de calitate a imprimării

Problemă	Soluții sugerate
Pagini complet color sau complet negre 	• Este posibil să nu fie instalat corespunzător cartuşul de toner. Scoateți cartuşul şi reintroduceți-l. • Cartuşul de toner poate fi defect. Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85). • Este posibil să fie necesară repararea maşinii. Contactați un reprezentant de service.
Toner cu aderență slabă 	• Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 96). • Verificați tipul, grosimea şi calitatea hârtiei. • Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85). Dacă problema persistă, este posibil să fie necesară repararea maşinii. Contactați un reprezentant de service.
Goluri în litere 	Golurile din litere sunt zone albe în interiorul caracterelor care ar trebui să fie complet negre: • Este posibil să imprimați pe suprafața necorespunzătoare a hârtiei. Scoateți hârtia şi întoarceți-o. • Este posibil ca hârtia să nu îndeplinească specificațiile pentru hârtie.

Probleme de calitate a imprimării

Problemă	Soluții sugerate
Dungi orizontale 	Dacă apar dungi orizontale aliniate sau pete: • Este posibil să nu fie instalat corespunzător cartuşul de toner. Scoateți cartuşul şi reintroduceți-l. • Cartuşul de toner poate fi defect. Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85). Dacă problema persistă, este posibil să fie necesară repararea maşinii. Contactați un reprezentant de service.
Răsucire 	Dacă pagina imprimată este curbată sau dacă hârtia nu avansează în maşină: • Întoarceți invers teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°. • Modificați opțiunea de hârtie a imprimantei şi încercați din nou. Mergeți la **Preferințe imprimare**, faceți clic pe fila **Paper**, apoi setați tipul pe **Thin** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57).
• O imagine necunoscută apare în mod repetat pe câteva coli • Toner cu aderență slabă • Are loc o imprimare fără contrast sau murdărire	Probabil că maşina dvs. este utilizată la o altitudine egală sau mai mare de 1.000 m. Altitudinea mare poate afecta calitatea imprimării, precum toner cu aderență slabă sau imagini estompate. Modificați setarea pentru altitudine la maşina dvs. (consultați "Reglarea altitudinii" la pagina 246).

Probleme de copiere

Problemă	Soluții sugerate
Copiile sunt prea deschise sau prea întunecate.	Ajustați obscuritatea din opțiunea funcției de copiere pentru a lumina sau a întuneca fundalurile copiilor (consultați "Modificarea setărilor pentru fiecare copie" la pagina 62).
Pe copii apar pete de murdărie, linii, semne sau puncte.	• Dacă defectele sunt pe original, ajustați obscuritatea în funcția de copiere pentru a lumina fundalul copiilor. • Dacă pe original nu sunt defecte, curățați unitatea de scanare (consultați "Curățarea unității de scanare" la pagina 100).
Imaginea de pe copie este oblică.	• Asigurați-vă că originalul este aliniat cu ghidul de înregistrare. • Este posibil ca rola de transfer să fie murdară. Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 96).
Se imprimă copii goale.	Asigurați-vă că originalul este aşezat cu fața în jos pe geamul scanerului sau cu fața în sus în alimentatorul de documente. Dacă efectuând aceşti paşi problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.
Imaginea se şterge uşor de pe copie.	• Înlocuiți hârtia din tavă cu hârtie dintr-un pachet nou. • În zone cu umiditate mare, nu lăsați hârtia în maşină pe perioade lungi de timp.
Apar blocaje frecvente ale hârtiei pentru copii.	• Vânturați hârtia, apoi întoarceți-o invers în tavă. Înlocuiți hârtia din tavă cu hârtie nouă. Verificați/reglați ghidajele pentru hârtie, dacă este necesar. • Asigurați-vă că hârtia este potrivită şi are greutatea corespunzătoare (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 132). • După înlăturarea unui blocaj de hârtie, verificați dacă nu a rămas în echipament hârtie sau bucăți de hârtie pentru copiere.
Cartuşul de toner produce mai puține copii decât s-a estimat, înainte de a rămâne fără toner.	• Este posibil ca originalele să conțină imagini, zone compacte sau linii groase. De exemplu, originalele pot fi formulare, buletine informative, cărți sau alte documente care utilizează mai mult toner. • Este posibil să fi fost lăsat deschis capacul scanerului în timpul realizării copiilor. • Opriți echipamentul şi porniți-l din nou.

Probleme la scanare

Problemă	Soluții sugerate
Scanerul nu funcționează.	• Asigurați-vă că originalul este aşezat cu fața în jos pe geamul scanerului sau cu fața în sus în alimentatorul de documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 52). • Este posibil să nu fie disponibilă memorie suficientă pentru documentul pe care doriți să îl scanați. Încercați funcția Prescan pentru a vedea dacă aceasta funcționează. Încercați să micşorați rata de rezoluție pentru scanare. • Verificați dacă este conectat corespunzător cablul imprimantei maşinii. • Asigurați-vă că nu este defect cablul imprimantei maşinii. Schimbați cablul imprimantei cu unul despre care ştiți că este bun. Dacă este necesar, înlocuiți cablul imprimantei. • Verificați dacă scanerul este configurat corect. Verificați setările scanării în aplicația pe care doriți să o utilizați pentru a vă asigura că lucrarea de scanare este trimisă la portul corect (de exemplu USB001).
Unitatea scanează foarte lent.	• Verificați dacă echipamentul imprimă datele primite. Dacă da, scanați documentul după ce s-au imprimat datele primite. • Imaginile se scanează mai încet decât textul. • Viteza de comunicație scade în modul de scanare din cauza cantității mari de memorie necesare pentru analizarea şi reproducerea imaginii scanate. Setați computerul în modul de imprimantă ECP prin intermediul setării BIOS. Acest lucru ajută la creşterea vitezei. Pentru detalii despre modul de setare în BIOS, consultați ghidul utilizatorului computerului.

Probleme la scanare

Problemă	Soluții sugerate
Pe ecranul computerului apare mesajul: • Dispozitivul nu poate fi setat la modul H/W dorit. • Portul este utilizat de un alt program. • Portul este dezactivat. • Scanerul este ocupat cu primirea sau imprimarea datelor. După terminarea lucrării curente, încercați din nou. • Gestionare nevalidă. • Scanarea nu a reuşit.	• Este posibil să fie în derulare o comandă de copiere sau de imprimare. Încercați comanda dvs. din nou atunci când lucrarea respectivă este terminată. • Port-ul selectat este în uz. Reporniți computerul şi încercați din nou. • Este posibil să nu fie conectat corect cablul imprimantei maşinii sau să fie oprită sursa de alimentare. • Driver-ul scanerului nu este instalat sau mediul de exploatare nu este configurat corect. • Asigurați-vă că echipamentul este conectat corect şi că sursa de alimentare este pornită, apoi reporniți computerul. • Este posibil să nu fie conectat corect cablul USB sau să fie oprită sursa de alimentare.

Probleme cu faxul

Problemă	Soluții sugerate
Maşina nu funcționează, nu se afişează nimic sau butoanele nu funcționează.	• Deconectați cablul de alimentare şi reconectați-l. • Asigurați-vă că priza electrică este alimentată cu electricitate. • Asigurați-vă că alimentarea este pornită.
Nu există ton de apel.	• Verificați dacă este conectată corespunzător linia telefonică (consultați "Vedere din spate" la pagina 23). • Verificați cu un alt telefon dacă priza telefonică de perete funcționează.
Numerele stocate în memorie nu se formează corect.	Asigurați-vă că numerele sunt stocate corect în memorie. Pentru a verifica, imprimați o listă cu agenda de adrese.
Originalul nu avansează în maşină.	• Asigurați-vă că hârtia nu este încrețită şi că o introduceți corect. Asigurați-vă că originalul este de dimensiunea corectă, nici prea gros, nici prea subțire. • Asigurați-vă că alimentatorul de documente este bine închis. • Poate fi necesar să înlocuiți tamponul de cauciuc al alimentatorului de documente. Contactați un reprezentant de service (consultați "Piese de schimb disponibile" la pagina 80).
Faxurile nu sunt recepționate în mod automat.	• Modul de recepție trebuie setat pe fax (consultați "Modificarea modurilor de recepționare" la pagina 288). • Asigurați-vă că există hârtie în tavă (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 132). • Verificați pe afişaj dacă există mesaje de eroare. Dacă există, rezolvați problema.
Maşina nu expediază faxuri.	• Asigurați-vă că originalul este încărcat în alimentatorul de documente sau pe geamul scanerului. • Verificați dacă faxul către care expediați poate primi faxuri.
Faxul primit conține spații albe sau este de calitate slabă.	• Aparatul care vă expediază faxul poate fi defect. • O linie telefonică zgomotoasă poate cauza erori de linie. • Verificați propria maşină făcând o copie. • Un cartuş de toner se apropie de sfârşitul duratei sale estimate de viață. Înlocuiți cartuşul de toner (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85).

Probleme cu faxul

Problemă	Soluții sugerate
Unele cuvinte din faxul recepționat sunt extinse.	Maşina care expediază faxul poate avea un blocaj temporar de hârtie.
Pe originalele pe care le-ați expediat există linii.	Verificați să nu existe urme pe unitatea de scanare şi curățați-o (consultați "Curățarea unității de scanare" la pagina 100).
Maşina apelează un număr, dar nu se stabileşte conexiunea cu celălalt fax.	Celălalt fax poate fi oprit, fără hârtie sau nu poate răspunde la apelurile primite. Vorbiți cu operatorul celuilalt echipament şi rugați-l să rezolve problema.
Faxurile nu sunt salvate în memorie.	Este posibil să nu fie disponibilă memorie suficientă pentru a stoca faxul. Dacă apare afişajul care indică starea memoriei, ştergeți din memorie toate faxurile de care nu mai aveți nevoie şi apoi încercați din nou să stocați faxul. Apelați la service.
Apar zone albe în partea inferioară a fiecărei pagini, sau pe alte pagini, cu o mică bandă de text în partea superioară.	Ați ales, probabil, setări greşite pentru hârtie la selectarea opțiunilor de utilizator. Verificați dimensiunea hârtiei şi tastați din nou.

Probleme la sistemul de operare

Probleme obişnuite ale Windows

Problemă	Soluții sugerate
În timpul instalării apare mesajul "Fişier în uz".	Părăsiți toate aplicațiile software. Eliminați toate aplicațiile din grupul startup, apoi reporniți Windows. Reinstalați driver-ul de imprimantă.
Apar mesajele „Eroare de protecție generală”, „Excepție OE”, „Derulare 32” sau „Operație ilegală”.	Închideți toate celelalte aplicații, reinițializați Windows şi încercați din nou să imprimați.
Apar mesajele „Imprimare eşuată”, „A avut loc o eroare de depăşire a timpului la imprimantă”.	Aceste mesaje pot să apară în timpul imprimării. Aşteptați până când maşina termină imprimarea. Dacă mesajul apare în modul disponibil sau după ce imprimarea s-a finalizat, verificați conexiunea şi/sau dacă a survenit o eroare.
Samsung Printer Experience nu este afişat când faceți clic pe mai multe setări.	**Samsung Printer Experience** nu este instalat. Descărcați aplicația de pe Windows **Store(Magazin)** şi instalați-o.
Informațiile maşinii nu sunt afişate atunci când faceți clic pe dispozitiv în Dispozitive şi imprimante.	Verificați **Proprietăți imprimantă**. Faceți clic pe fila **Porturi**. (**Panou de control** > **Dispozitive şi imprimante** > Faceți clic dreapta pe pictograma imprimantei şi selectați **Printer properties**) Dacă portul este setat la Fişier sau LPT, debifați-le şi selectați TCP/IP, USB sau WSD.

Probleme la sistemul de operare

Pentru informații suplimentare despre mesajele de eroare din Windows, consultați ghidul utilizatorului pentru Microsoft Windows, care a fost livrat împreună cu computerul.

Probleme des întâlnite la Mac

Problemă	Soluții sugerate
Echipamentul nu imprimă corect fişierele PDF. Lipsesc unele părți din grafice, text sau ilustrații.	Imprimarea fişierului PDF ca imagine poate permite imprimarea fişierului. Activați **Imprimare ca imagine** în opțiunile de imprimare din Acrobat. Când imprimați un fişier PDF ca imagine, imprimarea va dura mai mult timp.
Unele litere nu apar normal în timpul imprimării paginii de copertă.	Mac OS nu poate crea fontul în timpul imprimării paginii de copertă. Alfabetul englez şi numerele sunt afişate normal pe pagina de copertă.
Când este imprimat un document din Mac cu Acrobat Reader 6.0 sau o versiune ulterioară, culorile sunt imprimate incorect.	Asigurați-vă că setarea rezoluției în driver-ul maşinii se potriveşte cu cea din Acrobat Reader.

Pentru informații suplimentare despre mesajele de eroare din Mac, consultați Ghidul utilizatorului pentru Mac, care a fost livrat împreună cu computerul dvs.

Probleme la sistemul de operare

Probleme obişnuite ale Linux

Problemă	Soluții sugerate
Pe echipamentul meu cu Linux nu există plug-in-ul Xsane şi nicio aplicație de scanare simplă.	Pentru anumite distribuții Linux, este posibil să nu existe nicio aplicație implicită de scanare. Pentru a utiliza caracteristicile de scanare, instalați una din aplicațiile de scanare utilizând centrul de descărcare pus la dispoziție de sistemul de operare (ex. Ubuntu Software Center pentru Ubuntu, Install/Remove Software pentru openSUSE, Software pentru Fedora).
Scanerul nu a fost găsit în rețea.	Pentru anumite distribuții Linux este activat un firewall puternic care poate bloca programul nostru de instalare în a deschide portul necesar căutării dispozitivelor din rețea. Într-o astfel de situație, deschideți manual portul snmp - 22161 sau dezactivați temporar firewall-ul pe perioada utilizării dispozitivului.
Atunci când se imprimă mai mult decât o copie, cea de-a doua copie nu este imprimată.	Problema apare pe Ubuntu 12.04 din cauza unei probleme cu filtrul CUPS standard 'pdftops'. Actualizați pachetului 'cups-filters' cu versiunea 1.0.18 pentru a soluționa problema ('pdftops' face parte din pachetul 'cups-filters').
Nu funcționează debifarea opțiunii Collate în caseta de dialog Print.	La anumite distribuții, caseta de dialog GNOME Print are o problemă la nivelul opțiunii de colaționare. Ca soluție temporară, setați valoarea implicită a opțiunii de colaționare pe **False** folosind utilitarul de imprimare al sistemului (executați "system-config-printer" în programul Terminal).
Imprimarea se face întotdeauna duplex.	Această problemă legată de imprimarea duplex era prezentă în pachetul CUPS Ubuntu 9.10. Actualizați versiunea de CUPS la 1.4.1-5ubuntu2.2.
Imprimanta nu este adăugată prin utilitarul de imprimare al sistemului.	Problema survine pe Debian 7 din cauza unui defect în pachetul 'system-config-printer' de pe Debian 7 (http://bugs.debian.org/cgi-bin/bugreport.cgi?bug=662813 din sistemul Debian de urmărire a bug-ului). Folosiți o altă metodă pentru a adăuga imprimanta (de exemplu CUPS WebUI)

Probleme la sistemul de operare

Problemă	Soluții sugerate
Opțiunile Dimensiune hârtie şi Orientare sunt dezactivate în Caseta de dialog Print când deschideți fişiere text.	Problema apare pe Fedora 19 şi ține de editorul de text 'leafpad' de pe Fedora 19. Folosiți un alți editori de text, cum ar fi 'gedit'.

Pentru informații suplimentare despre mesajele de eroare din Linux, consultați ghidul utilizatorului pentru Linux, care a fost livrat împreună cu computerul.

Probleme obişnuite pentru PostScript

Următoarele situații sunt specifice limbajului PS şi pot apărea când sunt utilizate mai multe limbaje de imprimare.

Problemă	Cauză posibilă	Soluție
Fişierul PostScript nu a putut fi imprimat	Este posibil ca driverul PostScript să nu fie instalat corect.	• Instalați driverul PostScript (consultați "Instalare software" la pagina 158). • Imprimați o pagină de configurație şi verificați dacă versiunea PS este disponibilă pentru imprimare. • Dacă problema persistă, contactați un reprezentant de service.
Se imprimă raportul Eroare verificare limită	Lucrarea de imprimare a fost prea complexă.	Trebuie să reduceți complexitatea paginii sau să instalați mai multă memorie.
Se imprimă o pagină de erori PostScript	Lucrarea de imprimare este posibil să nu fie PostScript.	Asigurați-vă că lucrarea de imprimare este o lucrare PostScript. Verificați dacă aplicația software aştepta ca o setare sau un fişier antet PostScript să fie trimis la maşină.

Probleme la sistemul de operare

Problemă	Cauză posibilă	Soluție
Tava opțională nu este selectată în driver	Driverul imprimantei nu a fost configurat să recunoască tava opțională.	Deschideți proprietățile driverului PostScript, selectați fila **Device Options** şi setați opțiunea pentru tavă (consultați "Setarea Device Options" la pagina 90).
Când este imprimat un document din Mac cu Acrobat Reader 6.0 sau o versiune ulterioară, culorile sunt imprimate incorect.	Setarea rezoluției în driverul imprimantei poate să nu se potrivească cu cea din Acrobat Reader.	Asigurați-vă că setarea rezoluției în driverul imprimantei se potriveşte cu cea din Acrobat Reader.

Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
ALGERIA	021 36 11 00	www.samsung.com/n_africa/support
ANGOLA	91-726-7864	www.samsung.com/support
ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar/support
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com/support
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au/support
AUSTRIA	0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864)	www.samsung.com/at/support
AZERBAIJAN	088-55-55-555	www.samsung.com/support
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com/support
BANGLADESH	09612300300 – non toll free	www.samsung.com/in/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
BOLIVIA	800-10-7260	www.samsung.com/cl/support
BOSNIA	051 133 1999	www.samsung.com/support
BOTSWANA	8007260000	www.samsung.com/support
BRAZIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	www.samsung.com/br/support
BULGARIA	07001 33 11 ,sharing cost	www.samsung.com/bg/support
BURUNDI	200	www.samsung.com/support

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
CAMEROON	7095- 0077	www.samsung.com/africa_fr/support
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca/support(English) www.samsung.com/ca_fr/support (French)
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) [HHP] 02-24828200	www.samsung.com/cl/support
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com/cn/support
COLOMBIA	Bogotá 600 12 72Gratis desde cualquier parte del país 01 8000 112 112 ó desde su celular #SAM(726)	www.samsung.com/co/support
COSTA RICA	0-800-507-7267 00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
CROATIA	062 726 786	www.samsung.com/hr/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
Cote D' Ivoire	8000 0077	www.samsung.com/africa_fr/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline,toll free	www.samsung.com/gr/support
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
DRC	499999	www.samsung.com/support
ECUADOR	1-800-10-72670 1-800-SAMSUNG (72-6786)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support(English)

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
EGYPT	08000-726786 16580	www.samsung.com/eg/support
EIRE	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* [HHP] 0180 6 M SAMSUNG bzw. 0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
GEORGIA	8-800-555-555	www.samsung.com/support
GHANA	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com/africa_en/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr/support
GUATEMALA	1-800-299-0013 1-800-299-0033	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
HONDURAS	800-2791-9267 800-2791-9111	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
HONG KONG	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk/support (Chinese) www.samsung.com/hk_en/support (English)
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786)0680PREMIUM (0680-773-648)	www.samsung.com/hu/support
INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free1800 266 8282 - Toll Free	www.samsung.com/in/support
INDONESIA	0800112888 021-56997777	www.samsung.com/id/support
IRAN	021-8255	www.samsung.com/iran/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)[HHP] 800.Msamsung (800.67267864)	www.samsung.com/it/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
JAMAICA	1-800-234-7267 1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin/support
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp/support
JORDAN	800-22273 06 5777444	www.samsung.com/levant/support (English)
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM:7799,VIP care 7700))	www.samsung.com/support
KENYA	0800 545 545	www.samsung.com/support
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/support
MACEDONIA	023 207 777	
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my/support
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/mx/support
MOLDOVA	0-800-614-40	www.samsung.com/support
MONGOLIA	7-800-555-55-55	www.samsung.com/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com/n_africa/support
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	www.samsung.com/support
NAMIBIA	08 197 267 864	www.samsung.com/support
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/min)	www.samsung.com/nl/support
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz/support
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin/support(Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no/support
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
PANAMA	800-7267 800-0101	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
PARAGUAY	009-800-542-0001	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
PERU	0-800-777-08 Desde celulares por favor llamar al número 336 8686	www.samsung.com/pe/support
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT]1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile]02-4222111 [Other landline]	www.samsung.com/ph/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 **[HHP] 0 801-672-678* lub +48 22 607-93-33***(całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora)** (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
QATAR	800-2255 (800-CALL)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
RWANDA	9999	www.samsung.com/support
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864)TOLL FREE No.	www.samsung.com/ro/support

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com/ru/support
SAUDI ARABIA	920021230	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)/
SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com/africa_fr/support
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sg/support
SLOVENIA	080 697 267090 726 786	www.samsung.com/rs/si
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/support
SPAIN	0034902172678[HHP] 0034902167267	www.samsung.com/es/support
SUDAN	1969	www.samsung.com/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/es/support
SWITZERLAND	0848 726 78 64 (0848-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
SYRIA	18252273	www.samsung.com/levant/support (English)
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/support
TAIWAN	0800-32-9999	www.samsung.com/tw/support
TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com/support
THAILAND	0-2689-3232,1800-29-3232	www.samsung.com/th/support
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
U.S.A **-Consummer Electonics**	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/us/support
U.S.A (Mobile Phones)	1-800-SAMSUNG (72-6786) [HHP] 1-888-987-HELP(4357)	www.samsung.com/us/support
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua/support (Ukrainian) www.samsung.com/ua_ru/support (Russian)
URUGUAY	000- 405-437-33	www.samsung.com/latin/support(Spanish) www.samsung.com/latin_en/support(English)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/support
VENEZUELA	0-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ve/support
VIETNAM	1800 588 889	www.samsung.com/vn/support
ZAMBIA	0211 350370	www.samsung.com/support

Glosar

Următorul glosar vă va ajuta să vă familiarizați cu produsul, prin înțelegerea terminologiilor utilizate în mod obişnuit cu imprimarea precum şi a celor menționate în ghidul utilizatorului.

802.11

802.11 este un set de standarde de comunicație pentru rețele locale fără fir (WLAN), dezvoltat de Comisia pentru Standarde a IEEE LAN/MAN (IEEE 802).

802.11b/g/n

802.11b/g/n poate partaja acelaşi echipament hardware şi poate utiliza banda de 2,4 GHz. 802.11b acceptă o lățime de bandă de până la 11 Mbps, 802.11n acceptă o lățime de bandă de până la 150 Mbps. Dispozitivele 802.11b/g/n sunt supuse ocazional interferenței cu cuptoare cu microunde, telefoane fără fir şi dispozitive Bluetooth.

Punct de Acces

Access Point or Wireless Access Point (AP or WAP) este un dispozitiv care conectează dispozitivele de comunicație fără fir, împreună, într-o rețea locală fără fir şi acționează ca un emițător sau receptor central al semnalelor radio ale WLAN.

ADF

Un Automatic Document Feeder (ADF) constituie o unitate de scanare care va alimenta automat o coală de hârtie originală, astfel încât echipamentul poate să scaneze o cantitate oarecare de hârtie deodată.

AppleTalk

AppleTalk este o suită patentată de protocoale dezvoltate de Apple, Inc. pentru conectarea computerelor la rețea. Aceasta a fost inclusă în prima versiune de Mac (1984) şi în prezent este mai puțin utilizată de Apple, în favoarea rețelelor TCP/IP.

Adâncime de Culoare

Un termen de grafică a computerului care descrie numărul de biți utilizat pentru a reprezenta culoarea unui singur pixel dintr-o imagine bitmap. O adâncime mai mare a culorilor oferă o gamă mai mare de culori distincte. Pe măsură ce creşte numărul de biți, numărul de culori posibile devine impracticabil de mare pentru o hartă de culori. Culoarea pe 1 bit este denumită în mod obişnuit ca monocromă sau alb-negru.

BMP

Un format de grafică bitmap utilizat intern de subsistemul grafic Microsoft Windows (GDI) şi utilizat în mod obişnuit ca format de fişier de grafică simplu pe această platformă.

Glosar

BOOTP

Bootstrap Protocol. Un protocol de rețea utilizat de un client de rețea pentru a obține automat propria adresă IP. Ceea ce este realizat, de obicei, în procesul bootstrap al computerelor sau al sistemelor de operare. Serverele BOOTP atribuie fiecărui client adresa IP dintr-un acumulator de adrese. BOOTP activează computere „stație de lucru fără disc” pentru a obține o adresă IP înainte de a încărca orice sistem de operare avansat.

CCD

CCD (Charge Coupled Device) este un hardware care activează lucrarea de scanare. Mecanismul de Blocare CCD este utilizat şi pentru a susține modulul CCD pentru a împiedica deteriorarea în timpul mutării echipamentului.

Ordonare

Ordonarea este un proces de imprimare a unei lucrări cu mai multe copii în seturi. Când este selectată ordonarea, dispozitivul imprimă un set întreg înainte de a imprima copii suplimentare.

Panou de Control

Un panou de control este o zonă netedă, de regulă verticală, unde sunt afişate instrumente de control sau de monitorizare. Acestea se găsesc de regulă pe partea frontală a echipamentului.

Acoperire

Acesta este un termen de imprimare utilizat pentru măsurarea consumului de toner la imprimare. De exemplu, acoperirea de 5% înseamnă că o hârtie de format A4 conține aproximativ 5% imagine sau text. Astfel, dacă hârtia sau originalul au imagini complicate sau mult text pe ele, acoperirea va fi mai mare şi, în acelaşi timp, utilizarea tonerului va fi proporțională cu acoperirea.

CSV

CSV (Comma Separated Values). Un tip de format de fişier, CSV este utilizat pentru a schimba date între aplicații disparate. Formatul de fişier, aşa cum este utilizat în Microsoft Excel, a devenit un standard de facto pentru domeniu, chiar în cadrul platformelor non-Microsoft.

DADF

Un Duplex Automatic Document Feeder (DADF) constituie o unitate de scanare care va alimenta şi va întoarce automat o coală de hârtie originală, astfel încât echipamentul să poată scana pe ambele fețe ale hârtiei.

Implicită

Valoarea sau setarea activă pentru o imprimantă nouă, resetare sau inițializare.

Glosar

DHCP

Un Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) este un protocol de rețea client-server. Un server DHCP furnizează parametrii de configurare specifici clientului gazdă DHCP care cere, în general, informații ce îi permit participarea într-o rețea IP. De asemenea, DHCP furnizează un mecanism pentru alocarea adreselor IP clienților gazdă.

DIMM

DIMM (Dual Inline Memory Module), o mică placă de circuite care cuprinde memoria. DIMM stochează toate datele în echipament, cum ar fi date de imprimare, date primite prin fax.

DLNA

DLNA (Digital Living Network Alliance) reprezintă un standard care permite dispozitivelor dintr-o rețea de domiciliu să partajeze informații reciproc în rețea.

DNS

DNS (Domain Name Server) este un sistem care stochează informații asociate cu numele domeniilor într-o bază de date distribuită pe rețele, precum Internetul.

Imprimantă Cu Ace

O imprimantă cu ace reprezintă un tip de imprimantă cu un cap de imprimare care rulează înapoi şi înainte pe pagină şi imprimă prin impact, lovind o bandă textilă îmbibată cu cerneală pentru a atinge hârtia, asemănător dactilografiei.

DPI

DPI (Dots Per Inch) este o măsurare a rezoluției, utilizată pentru scanare şi imprimare. În general, DPI mai mare are ca rezultat o rezoluție mai mare, detaliu mai clar în imagine şi o dimensiune mai mare a fişierului.

DRPD

Distinctive Ring Pattern Detection. Distinctive Ring este un serviciu oferit de o societate de telefonie, care permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon diferite.

Duplex

Un mecanism care întoarce automat o foaie de hârtie pentru ca echipamentul să poată imprima (sau scana) ambele fețe ale colii de hârtie. O imprimantă echipată cu o Unitate Duplex poate imprima pe ambele fețe ale hârtiei în timpul unui singur ciclu de imprimare.

Glosar

Regim de Exploatare

Regimul de exploatare este numărul de pagini care nu afectează performanța imprimantei într-o lună. În general, imprimanta are limitare pentru durata de viață, cum ar fi numărul de pagini pe an. Durata de viață înseamnă capacitatea medie de imprimate, în general în cadrul perioadei de garanție. De exemplu, dacă regimul de exploatare este de 48.000 de pagini pe lună, presupunând 20 de zile lucrătoare, limitarea pentru imprimantă este de 2.400 de pagini pe zi.

ECM

ECM (Error Correction Mode) este un mod de transmisie opțional construit în cadrul echipamentelor fax sau a modemurilor fax Clasa 1. Acesta detectează şi corectează automat erorile din procesul de transmitere a faxului cauzate uneori de zgomotul liniei telefonice.

Emulare

Emularea este o tehnică prin care un echipament obține rezultate asemănătoare altui echipament.

Un emulator reproduce funcțiile unui sistem pe un alt sistem, astfel încât al doilea sistem se comportă ca primul sistem. O emulare se concentrează pe reproducerea exactă a comportamentului extern, care este în contrast cu simularea, ce implică un model abstract al sistemului simulat, adesea luând în considerare starea sa internă.

Ethernet

Ethernet este o tehnologie de conectare a computerelor la rețea, bazată pe transmisia de cadre, pentru rețele locale (LAN). Se caracterizează prin cabluri şi semnale pentru stratul fizic şi formatele cadrelor, precum şi protocoale pentru controlul accesului media (MAC)/nivel de legături de date al modelului OSI. Ethernet este standardizat de cele mai multe ori ca IEEE 802.3. Acesta a devenit cea mai răspândită tehnologie LAN utilizată din anul 1990 până în prezent.

EtherTalk

O suită de protocoale dezvoltate de Apple Computer pentru conectarea computerelor la rețea. Aceasta a fost inclusă în prima versiune de Mac (1984) şi în prezent este mai puțin utilizată de Apple, în favoarea rețelelor TCP/IP.

FDI

FDI (Foreign Device Interface) este o placă instalată în interiorul echipamentului pentru a permite unui dispozitiv terț, precum un dispozitiv acționat prin monedă sau un cititor de cartele. Aceste dispozitive permit servicii de plată pentru imprimare pe echipament.

Glosar

FTP

FTP (File Transfer Protocol) este un protocol care în mod obişnuit se utilizează pentru schimbul de fişiere în cadrul oricărei rețele care acceptă protocolul TCP/IP (precum Internetul sau intranetul).

Unitatea Cuptorului

Componenta unei imprimante cu laser care realizează fuzionarea tonerului pe suportul de imprimare. Aceasta are în componență o rolă fierbinte şi o rolă de presiune. După ce tonerul este transferat pe hârtie, unitatea cuptorului aplică presiune şi căldură pentru a asigura faptul că tonerul rămâne permanent pe hârtie, motiv pentru care hârtia este fierbinte când iese dintr-o imprimantă cu laser.

Gateway

O conexiune între rețele de computere sau între o rețea de computere şi o linie telefonică. Este foarte populară, deoarece este un computer sau o rețea ce permite accesul la un alt computer sau rețea.

Tonuri de gri

Nuanțe de gri care reprezintă porțiuni deschise şi închise la culoare ale unei imagini când imaginilor color li se face conversia în tonuri de gri; culorile sunt reprezentate prin diverse nuanțe de gri.

Semiton

Un tip de imagine care simulează tonuri de gri prin modificarea numărului de puncte. Suprafețele colorate intens sunt constituite dintr-un număr mare de puncte, în timp ce suprafețele mai deschise sunt constituite dintr-un număr mai mic de puncte.

Dispozitiv de stocare în masă

Dispozitivul de stocare în masă, cunoscut de regulă ca unitate de disc sau de hard disk, este un dispozitiv de stocare non-volatil care stochează date codificate digital pe platouri rotative rapide cu suprafețe magnetice.

IEEE

IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) este o organizație internațională non-profit, profesională, pentru dezvoltarea tehnologiei din domeniul electricității.

IEEE 1284

Standardul de port paralel 1284 a fost dezvoltat de Institute of IEEE (Electrical and Electronics Engineers). Termenul „1284-B” se referă la un tip de conector specific de la capătul cablului paralel care se ataşează la echipamentul periferic (de exemplu, o imprimantă).

Glosar

Intranet

O rețea privată care utilizează Protocoale de Internet, conectivitate în rețea şi, posibil, sistemul de telecomunicații publice pentru a partaja în siguranță între angajații săi o parte din informațiile sau operațiunile organizației. Uneori termenul se referă numai la serviciile cele mai vizibile, site-ul web intern.

Adresă IP

O adresă de IP (Internet Protocol) este un număr unic pe care dispozitivele îl utilizează pentru a se identifica şi a comunica între ele într-o rețea, utilizând standardul de Internet Protocol.

IPM

Imagini Per Minut (IPM) este o modalitate de a măsura viteza unei imprimante. O rată IPM indică numărul de coli pe care le poate imprima o imprimantă într-un minut, pe o singură față.

IPP

IPP (Internet Printing Protocol) defineşte un protocol standard pentru imprimare precum şi gestionarea lucrărilor de imprimare, a dimensiunii suportului de imprimare, a rezoluției etc. IPP poate fi utilizat local sau pe Internet pentru sute de imprimante şi, de asemenea, acceptă controlul accesului, autentificarea şi criptarea, fiind o soluție mult mai capabilă şi sigură de imprimare decât cele mai vechi.

IPX/SPX

IPX/SPX înseamnă Internet Packet Exchange/Sequenced Packet Exchange. Este un protocol de rețea utilizat de sistemele de operare Novell NetWare. Atât IPX, cât şi SPX furnizează servicii de conectare similare cu cele de TCP/IP, cu protocolul IPX similar cu IP şi SPX similar cu TCP. IPX/SPX a fost inițial destinat pentru rețele locale (rețele LAN), şi este un protocol foarte eficient pentru acest scop (de regulă performanța sa o depăşeşte pe cea pe care o are TCP/IP pe un LAN).

ISO

ISO (International Organization for Standardization) este un corp internațional de standardizare constituit din reprezentanți ai corpurilor naționale de standardizare. Produce standarde industriale şi comerciale la nivel mondial.

ITU-T

Uniunea Internațională a Telecomunicațiilor este o organizație internațională desemnată să standardizeze şi să reglementeze transmisiile radio şi telecomunicațiile internaționale. Atribuțiile sale principale includ standardizarea, alocarea spectrului radio şi organizarea acordurilor internaționale dintre diferite țări, pentru a permite apelurile telefonice internaționale. -T din ITU-T indică telecomunicația.

Glosar

Diagramă Nr. 1 ITU-T

Diagramă test standardizată publicată de ITU-T pentru transmisii de documente prin fax.

JBIG

JBIG (Joint Bi-level Image Experts Group) este un standard de comprimare a imaginii fără pierderea exactității şi calității, care a fost proiectat pentru comprimarea imaginilor binare, în particular pentru faxuri, dar se poate utiliza şi pentru alte imagini.

JPEG

JPEG (Joint Photographic Experts Group) este cea mai obişnuită metodă standard de comprimare cu pierderi utilizată pentru imagini fotografice. Acesta este formatul utilizat pentru stocarea şi transmiterea fotografiilor pe World Wide Web.

LDAP

LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) este un protocol de rețea pentru interogarea şi modificarea serviciilor de director care se execută în cadrul TCP/IP.

LED

LED (Light-Emitting Diode) este un dispozitiv cu material semiconductor care indică starea echipamentului.

Adresă MAC

Adresa MAC (Media Access Control) este un identificator unic asociat cu un adaptor de rețea. Adresa MAC este un identificator unic pe 48 de biți scris uzual sub formă de 12 caractere sexazecimale grupate pe perechi (de exemplu, 00-00-0c-34-11-4e). Această adresă este uzual codificată hard într-o placă de interfață de rețea (NIC) de către producător şi utilizată ca ajutor la încercarea routerelor de a detecta echipamentele din rețele mari.

MFP

MFP (Multi Function Peripheral) este un echipament de birou care include într-un ansamblu fizic, funcționalitatea unei imprimante, a unui copiator, a unui fax, a unui scaner etc.

MH

MH (Modified Huffman) este o metodă de comprimare pentru reducerea cantității de date care trebuie transmisă între faxuri pentru a transfera imaginea recomandată de ITU-T T.4. MH este o schemă de codificare de plajă pe bază de carte de coduri optimizată pentru a comprima eficient spațiul gol. Deoarece numeroase faxuri au spații libere, această metodă minimizează timpul de transmisie a majorității faxurilor.

Glosar

MMR

MMR (Modified Modified READ) este o metodă de comprimare recomandată de ITU-T T.6.

Modem

Un dispozitiv care modulează un semnal purtător pentru a codifica informații digitale şi totodată demodulează un astfel de semnal purtător pentru a decodifica informațiile transmise.

MR

MR (Modified Read) este o metodă de comprimare recomandată de ITU-T T.4. MR codează prima linie scanată utilizând MH. Următoarea linie este comparată cu prima, sunt determinate diferențele, apoi diferențele sunt codificate şi transmise.

NetWare

Un sistem de operare de rețea dezvoltat de Novell, Inc. A utilizat inițial multitasking cooperativ pentru a executa diverse servicii pe un PC, iar protocoalele de rețea au fost bazate pe seria prototip Xerox XNS. Astăzi, NetWare acceptă TCP/IP precum şi IPX/SPX.

OPC

OPC (Organic Photo Conductor) este un mecanism care realizează o imagine virtuală pentru imprimare utilizând o rază laser emisă de la o imprimantă cu laser şi este de obicei de culoare verde sau gri cu formă cilindrică.

O unitate de procesare a imaginii cu tambur uzează treptat suprafața tamburului în timpul utilizării imprimantei şi trebuie schimbată corespunzător, deoarece se încălzeşte din contactul cu peria ansamblului cartuşului, cu mecanismul de curățare şi cu hârtia.

Originale

Primul exemplar al unei entități, precum un document, o fotografie sau un text etc., care este copiat, reprodus sau tradus pentru a produce altele, dar care nu este el însuşi copiat sau derivat din altă entitate.

OSI

OSI (Open Systems Interconnection) este un model dezvoltat de ISO (International Organization for Standardization) pentru comunicații. OSI oferă un standard, o apropiere modulară față de designul de rețea care împarte setul necesar de funcții complexe în zone gestionabile, independente şi funcționale. Zonele sunt de sus în jos Application, Presentation, Session, Transport, Network, Data Link and Physical.

Glosar

PABX

PABX (Private Automatic Branch Exchange) este un telefon automat care comută sistemul în cadrul unei întreprinderi private.

PCL

PCL (Printer Command Language) este un Page Description Language (PDL) dezvoltat de HP ca protocol de imprimantă şi a devenit un standard industrial. Dezvoltat inițial pentru imprimante cu jet de cerneală mai vechi, PCL a fost realizat în diverse niveluri pentru imprimante termice, matriciale şi laser.

PDF

PDF (Portable Document Format) este un format patentat de fişier, dezvoltat de Adobe Systems pentru reprezentarea documentelor bidimensionale într-un format independent de dispozitiv şi de rezoluție.

PostScript

PostScript (PS) este un limbaj de descriere pagină şi limbaj de programare utilizat în principal în domeniile de publicare electronică şi asistată de computer. - acesta este rulat într-un interpretor pentru a genera o imagine.

Driver Imprimantă

Un program utilizat pentru a trimite comenzi şi pentru a transfera date de la computer la imprimantă.

Suport de Imprimare

Suporturi, precum hârtie, plicuri, etichete şi folii transparente, care pot fi utilizate la o imprimantă, un scaner, un fax sau un copiator.

PPM

PPM (Pages Per Minute) este o metodă de măsurare pentru a determina cât de repede lucrează imprimanta, semnificând numărul de pagini pe care imprimanta îl poate produce într-un minut.

Fişier PRN

O interfață pentru un driver de dispozitiv, acesta permite software-ului să interacționeze cu driverul de dispozitiv utilizând apelurile de sistem pentru intrare/ieşire, ceea ce simplifică multe activități.

Protocol

O convenție sau un standard care controlează sau activează conexiunea, comunicația şi transferul de date între două puncte terminale de calcul.

Glosar

PS

Consultați PostScript.

PSTN

PSTN (Public-Switched Telephone Network) este rețeaua rețelelor telefonice conectate la circuitul public mondial care, în condiții industriale, este uzual trecută prin tabloul de bord.

RADIUS

RADIUS (Remote Authentication Dial In User Service) este un protocol pentru autentificare şi gestionare. RADIUS activează gestiunea centralizată a datelor de autentificare, cum ar fi numele utilizatorilor şi parolele, utilizând conceptul AAA (autentificare, autorizare şi gestionare) pentru a gestiona accesul în rețea.

Rezoluție

Exactitatea unei imagini, măsurată în DPI (Dots Per Inch). Cu cât este mai mare valoarea dpi, cu atât este rezoluția mai mare.

SMB

SMB (Server Message Block) este un protocol de rețea aplicat în principal pentru a partaja fişiere, imprimante, porturi seriale şi comunicații diverse între nodurile dintr-o rețea. De asemenea, acesta oferă un mecanism de comunicație inter-proces autentificat.

SMTP

SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) este standardul pentru transmisiile de e-mail prin Internet. SMTP este un protocol relativ simplu, bazat pe text, unde sunt specificați unul sau mai mulți destinatari ai unui mesaj, apoi textul de mesaj este transferat. Acesta este un protocol de client server, unde clientul transmite un mesaj de e-mail la server.

SSID

SSID (Service Set Identifier) este un nume WLAN (wireless local area network). Toate dispozitivele fără fir dintr-o rețea WLAN utilizează acelaşi SSID pentru a comunica unul cu celălalt. SSID-urile țin cont de majuscule şi minuscule şi au o lungime maximă de 32 de caractere.

Mască de Subrețea

Masca de subrețea este utilizată împreună cu adresa de rețea pentru a determina ce parte a adresei este adresa de rețea şi ce parte este adresa de gazdă.

Glosar

TCP/IP

TCP (Transmission Control Protocol) şi IP (Internet Protocol); setul de protocoale de comunicații care implementează stiva de protocoale pe care funcționează majoritatea rețelelor comerciale şi de Internet.

TCR

TCR (Transmission Confirmation Report) furnizează detalii despre fiecare transmisie precum starea lucrării, rezultatul transmisiei şi numărul de pagini trimise. Acest raport poate fi setat să imprime după fiecare lucrare sau numai după transmisii nereuşite.

TIFF

TIFF (Tagged Image File Format) este un format de imagine bitmap cu rezoluție variabilă. TIFF descrie datele de imagine sosite de regulă de la scanere. Imaginile TIFF utilizează marcaje, cuvinte cheie care definesc caracteristicile imaginii care este inclusă în fişier. Acest format flexibil şi independent de platformă poate fi utilizat pentru imagini care au fost realizate de diverse aplicații de procesare a imaginilor.

Cartuş de Toner

Este un gen de container cu toner, utilizat de un echipament, de exemplu, de imprimantă. Tonerul este o pulbere utilizată la imprimantele cu laser şi la fotocopiatoare, care formează textul şi imaginile de pe hârtia imprimată. Tonerul poate fi topit printr-o combinație de căldură/presiune a cuptorului, care duce la aderarea sa la fibrele hârtiei.

TWAIN

Un standard industrial pentru scanere şi software. Utilizând un scaner compatibil TWAIN cu un program care acceptă TWAIN, o scanare poate fi inițiată dintr-un program. Reprezintă o interfață API de capturare a imaginilor pentru sistemele de operare Microsoft Windows şi Apple Mac.

Cale UNC

UNC (Uniform Naming Convention) este un mod standard de a accesa partajări de rețea din Windows NT şi alte produse Microsoft. Formatul unei căi UNC este: \\<numeserver>\<numepartajat>\<director supliementar>

URL

URL (Uniform Resource Locator) este adresa globală a documentelor şi resurselor de pe Internet. Prima parte a adresei indică ce protocol se utilizează, a doua parte specifică adresa IP sau numele de domeniu unde este localizată resursa.

Glosar

USB

USB (Universal Serial Bus) este un standard care a fost dezvoltat de USB Implementers Forum, Inc., pentru a conecta computere şi dispozitive periferice. Spre deosebire de portul paralel, USB este destinat conectării concurente a unui singur port USB de la computer la mai multe dispozitive periferice.

Filigran

Un filigran este o imagine sau un model lizibil pe hârtie care apare mai iluminat când este văzut cu lumină indirectă. Filigranul a fost introdus pentru prima dată în Bologna, Italia în 1282; acesta a fost utilizat de producătorii de hârtie pentru a-şi identifica produsul, precum şi la timbrele poştale, bancnote şi alte documente guvernamentale pentru a descuraja contrafacerea.

WEP

WEP (Wired Equivalent Privacy) este un protocol de securitate specificat în IEEE 802.11 pentru a oferi acelaşi nivel de securitate ca şi o rețea locală cu fir. WEP oferă securitate prin criptarea datelor peste conexiunea radio astfel că acestea sunt protejate atunci când sunt transmise de la un punct terminal la altul.

WIA

WIA (Windows Imaging Architecture) este o arhitectură de imagine care a fost inițial introdusă în Windows Me şi Windows XP. O scanare poate fi inițiată din cadrul acestor sisteme de operare utilizând un scaner compatibil WIA.

WPA

WPA (Wi-Fi Protected Access) este o clasă de sisteme utilizate pentru a securiza rețelele de computere fără fir (Wi-Fi), care a fost creată pentru a îmbunătăți caracteristicile de securitate până la caracteristicile de securitate ale WEP.

WPA-PSK

WPA-PSK (WPA Pre-Shared Key) este un mod special al WPA pentru micile afaceri şi utilizatorii casnici. O cheie sau parolă predistribuită, este configurată în punctul de acces fără fir (WAP) şi în computerele portabile sau de birou fără fir. Pentru o securitate mai avansată, WPA-PSK generează o cheie unică pentru fiecare sesiune dintre client şi Punctul de Acces Fără fir asociat.

WPS

WPS (Wi-Fi Protected Setup) este un standard pentru stabilirea unei rețele fără fir de domiciliu. Dacă punctul de acces fără fir suportă WPS, puteți configura uşor conexiunea la rețeaua fără fir, fără computer.

XPS

XPS (XML Paper Specification) sunt specificațiile pentru un PDL (Page Description Language) şi pentru un nou format de document, ce prezintă avantaje în cazul documentelor portabile şi a documentelor electronice, dezvoltate de Microsoft. Sunt specificații bazate pe XML, cu o nouă cale de imprimare şi cu un nou format de document independent - dispozitiv bazat pe vectori.

Index

A

Afişaj LCD
- răsfoirea stării maşinii 213, 220, 223, 235

AirPrint 206

AnyWeb Print 299

accesorii
- comandare 79
- instalare 90

adresă de email 247
- căutare 248
- depozitare 247

agendă de adrese
- configurare generală 238
- editare 252
- editare grup 253
- înregistrare 252
- înregistrare grup 253
- utilizare 252

amplasarea echipamentului
- reglarea altitudinii 246

B

blocare
- eliminarea documentului original 105
- îndepărtarea hârtiei 110
- recomandări pentru evitarea blocării hârtiei 104

butoane
- tastatură numerică 24

buton de reinițializare 25

buton pentru ajutor 25

buton ştergere 24

C

Cablu USB
- instalare driver 27, 30, 159, 161
- reinstalare driver 160, 162

Caracteristici speciale 245

caracteristici 5
- caracteristici maşină 210
- caracteristici suport imprimare 132

cartuş toner
- care nu este produs de Samsung şi reumplut 81
- depozitare 81
- durata de viață estimată 82
- instrucțiuni de manipulare 81
- înlocuirea cartuşului 85
- redistribuire toner 83

casetă cu documente 243
- configurare generală 243

componente de schimb 80

configurare administrator 238

configurare agendă de adrese 252

configurare maşină 228
- stare maşină 213, 220, 223, 235

consumabile
- comandare 78
- consumabile disponibile 78
- durata de viață estimată a cartuşului de toner 82
- înlocuirea cartuşului de toner 85
- monitorizarea duratei de viață a consumabilelor 94

convenție 14

copiere
- configurare generală 213
- copiere de bază 62
- micşorarea sau mărirea copiilor 63

copiere cărți identitate 64

creator facil de documente 305
- conversie ebook 305

Index

curățare
exterior 96
interior 97
rolă de preluare 99
unitate de scanare 100
curățarea unei maşini 96

D

driver postScript
depanare 340

E

Eco 241
ecran tactil
tastatură 250
expedierea unui fax
expedierea multiplă 68
expediererecepție faxuri
modificarea luminozității 70
pregătirea pentru expediereareceptionarea unui fax 67
recepția în modul Fax 69
reglarea rezoluției 69

F

fax
anularea unei lucrări de fax temporizate 285
configurare generală 223
imprimarea faxurilor pe ambele fețe ale hârtiei 291
modificarea modurilor de recepționare 288
recepția cu un telefon secundar 289
recepția în modul Answering Machine Robot telefonic 289
recepția în modul DRPD 290
recepția în modul Fax 289
recepție securizată 291
recepționarea faxurilor în memorie 292
recepționarea în mod Tel 289
recepționarea unui fax în computer 287
redirecționarea unui fax expediat către un alt destinatar 286
redirecționarea unui fax recepționat către alt destinatar 286
temporizarea expedierii unui fax 285
trimiterea faxurilor pe ambele fețe ale hârtiei 287
trimiterea unui fax la computer 284
filigran
creare 261
editare 261
ştergere 261
funcția de scanare 273
funcția unitate de memoriehard 293, 294
funcție fax 284
funcție imprimare 256

G

glosar 350

I

imprimare
configurare generală 211
imprimare mobilă 198
SO mobil 198
imprimare câte N
Mac 267
imprimare secu 61
imprimare suprapunere
creare 262
imprimare 263

Index

ştergere 263
imprimarea
caracteristici speciale ale imprimantei 258
imprimarea întrun fişier 257
imprimarea pe ambele fețe ale hârtiei
Mac 268
imprimarea unui document
Windows 55
Linux 269
Mac 267
mai multor pagini pe o singură coală de hârtie
Mac 267
memorie USB 73
modificarea setărilor implicite de imprimare 256
setare ca aparat implicit 256
UNIX 270
utilizarea utilitarului de imprimare directă 266
imprimarea eco 59
imprimarea unui document
Linux 269
Mac 267
UNIX 270
imprimarea utilizând Google Cloud 207
informații de reglementare 140
informații despre maşină 213, 220, 223, 235
instalare driver
Unix 173
interpretarea LEDului de stare 119
introducere caracter 249

Î

încărcare
hârtia în tava 1 41
hârtie în tava multifuncțională 43
suport special 45
încărcarea originalelor 52

L

LED de wireless 25
Linux
cerințe de sistem 138
imprimarea 269
instalare driver pentru cablu conectat prin USB 161
instalare driver pentru conectare în rețea 173
probleme obişnuite ale Linux 339
proprietăți imprimantă 270
reinstalare driver pentru cablu USB conectat 162
scanare 283
utilizare SetIP 167

M

Mac
cerințe de sistem 137
imprimarea 267
instalare driver pentru cablu conectat prin USB 159
instalare driver pentru conectare în rețea 172
probleme des întâlnite la Mac 338
reinstalare driver pentru cablu USB conectat 160
scanare 281
utilizare SetIP 166
Memorie flash USB
copierea de siguranță a datelor 74
gestionare 75

Index

imprimarea 73
scanare 72
memorie
realizarea unui upgrade de memorie 92
meniu imprimare 211
mesaj de eroare 122

O

opțiuni dispozitiv 90

P

Paralel
comandare 79
panou de control 24
ecran tactil 32
pictograme generale 14
preferințe imprimantă
Linux 270
pregătirea originalelor 51
prezentare generală a meniurilor 32
problemă
probleme la sistemul de operare 337
probleme
probleme cu faxul 335
probleme de alimentare cu energie electrică 319
probleme de alimentare cu hârtie 318
probleme de calitate a imprimării 324
probleme de copiere 332
probleme de imprimare 320
probleme la scanare 333
programul SetIP 165, 190

R

rapoarte
informații despre maşină 214, 221, 223, 225, 228, 235, 236
rețea
Configurarea IPv6 176
configurare generală 236
configurare rețea wireless 179
configurarea rețelei cablate 165
instalare driver
Linux 173
Mac 172
UNIX 173
Windows 168
mediu de instalare 139
prezentarea programelor de rețea 164
programul SetIP 165, 166, 167, 190
rețea fără fir
Cablu USB 184
cablu de rețea 189
Modul infrastructură 179
WPS
deconectare 182, 183
rezoluție
expediererecepție faxuri 69

S

Samsung Printer Status 309
Scan Assistant 280
Scanare în Linux 283
Scanarea
Scanarea cu Samsung Scan Assistant 280
Stocarea 247
SyncThru Web Service 301
informații generale 301
samsung printer experience 311
scanare
configurare generală 218
informații de bază 273

Index

Mac 281
Memorie flash USB 72
Scanare dintrun program de editare al imaginilor 279
Scanare în Linux 283
Scanare la server FTPSMB 276
Scanare pentru expediere prin email 275
Scanarea cu ajutorul driverului WIA 280
Scanarea cu maşină conectată la rețea 277, 278
Scanarea de pe o maşină conectată la rețea 274
scanare pe Cloud 244
scanarea cu Mac 281
service contact numbers 342
setări implicite
setarea tăvii 50
setările favoritelor pentru imprimare 58
siguranță
informații 15
simboluri 15
specificații 130
suport de imprimare 132
stare 25
stare imprimantă
informații generale 309
suport de imprimare
etichete 48
hârtie cartonată 49
hârtie foto 50
hârtie preimprimată 49
materiale transparente 47
plic 46
setarea dimensiunii hârtiei 50
setarea tipului de hârtie 50
suport ieşire 132
suport special 45
suport ieşire 51

T

tava multifuncțională
încărcare 43
utilizarea suportului special 45
tavă
comandarea unei tăvi opționale 79
încărcarea hârtiei în tava multifuncțională 43
modificarea dimensiunii tăvii 40
ordonarea unui conector paralel 79
reglarea lățimii şi lungimii 40
setarea dimensiunii şi tipului de hârtie 50
tavă opțională 79
comandare 79
încărcarea hârtiei 41

U

UNIX
imprimarea 270
instalare driver pentru conectare în rețea 173
Unix
cerințe de sistem 138
USB 242
utilitarul de imprimare directă 266
utilizare
tastatură 250
utilizarea ajutorului 58, 269
utilizatori autorizați
înregistrare 255

V

vedere din spate 23

Index

vedere frontală 22

W

Windows
- cerințe de sistem 136
- instalare driver pentru cablu conectat prin USB 27, 30
- instalare driver pentru conectare în rețea 168
- probleme obişnuite ale Windows 337
- utilizare SetIP 165, 190